

2024 H1 日本語

# PRODUCT BROCHURE

IP 監視システムソリューション総合カタログ

**VIVOTEK**

A Delta Group Company



# VIVOTEK

A Delta Group Company

世界で最も信頼される IP 監視ソリューションの提供者として、VIVOTEK は、より安全な社会のためにインテリジェントなセキュリティ、コントロール、マネジメントを提供しています。

2000 年に台湾で設立された VIVOTEK は、IP カメラ、映像管理ソフトウェア、エッジベースの AI 映像解析に特化し、映像・音声における広範な技術力が広く認知されています。2017 年には、パワー&サーマル管理ソリューションの世界的なリーダーである Delta グループに参加し、Delta ビルディングオートメーションビジネスのセキュリティとインテリジェンスの中核を担っています。

VIVOTEK  
A Delta Group Company

# 社会から最も信頼される インテリジェントな監視システムを実現

## グローバルな存在感

私たちは、世界 100 カ国以上で 200 社以上の代理店からなるグローバルネットワークを通じて、エンドユーザーのためにインテリジェントソリューションを構築するシステムインテグレーターにサービスを提供しています。VIVOTEK Inc. (TAIEX :3454) は 2011 年に台湾証券取引所に上場し、米国、オランダ、インド、メキシコ、日本にオフィスを設置しています。

## We Get The Picture

私たちは 20 年以上にわたり、業界の最前線で研究開発のブレークスルーを推進し、業界の確固たる技術的基盤を築いてきました。この 20 年の経験があるからこそ、私たちは事業主やセキュリティオペレーターが切実に求めているものは何であるかを掴むノウハウを持っているのです。

## よりスマートに、より安全に

VIVOTEK の AI 映像解析技術は、全体像とリアルタイムの状況把握を向上させます。これによりセキュリティオペレーターは必要な情報を必要な時に入手できるようになり、これが安全・安心へと繋がります。VIVOTEK の監視ソリューションに統合されたインテリジェントな技術により、ユーザーは、機密情報が詮索の目から保護されているという安心を得ることができます。

## 信頼される品質

VIVOTEK を選ぶということは、信頼できる品質を選ぶということです。私たちは、業界をリードする製品、技術、ソリューションを自社で開発、テスト、製造し、品質管理および環境に対する責任に関する最高の国際基準および規制を満たしています。

## シームレスな統合、意味のあるつながり

人、資産、データの安全を守るための最も強固で効果的なソリューションには、多くの様々な技術をシームレスに連携させることが必要です。VIVOTEK の革新的な監視ソリューションは、20 年以上にわたる業界の専門知識とグローバルな戦略的パートナーシップを活用し、多様な専門的用途の新しい可能性を解き放ちます。

# よりスマートなソリューションで よりスマートにセットアップ

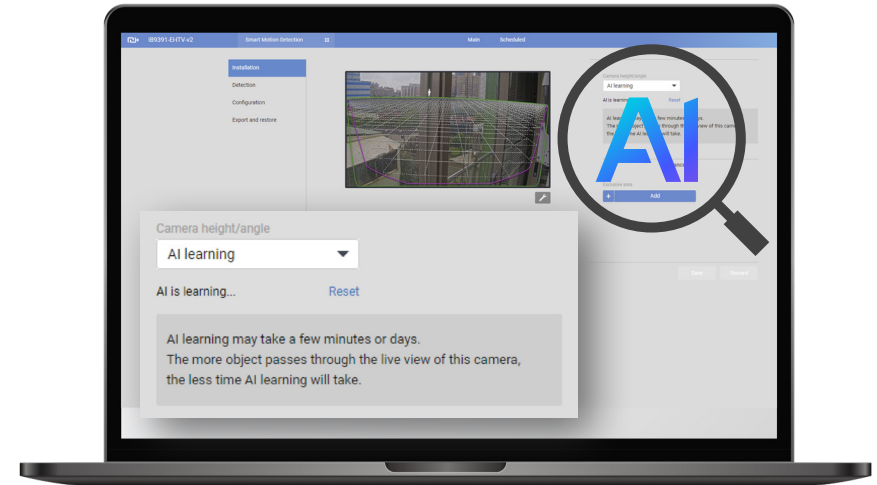
## VIVOTEK の AI ソリューションの特長

### ✓ 精度を自己最適化

VIVOTEK のセルフキャリブレーション機能は業界に転機をもたらしました。電源オンと同時に自動的にキャリブレーションを開始し、シーンを学習しながらアルゴリズムを最適化して、人物と車両を高い精度で解析します。FOV (視野) の変化にもシームレスに適應します。

### ✓ パースペクティブ補正不要、解析設定不要

VIVOTEK の AI により、カメラのパースペクティブ補正と複雑な解析設定が不要になりました。システムへのプラグインやモジュールの設置も不要です。接続するだけですぐにお使いになれます。



AI が精度を自己最適化し、時間と手間を省きます



# シームレスな統合で合理化

監視システムの導入が簡単に

## ✓ 設定の手間ゼロ

VIVOTEK のネットワークビデオレコーダとビデオ管理システムはビジョン・オブジェクト分析のメタデータを簡単に処理します。設定の手間なし、プラグインやモジュールの設置も必要ありません。

## ✓ モジュールやプラグインが不要

VIVOTEK の NVR と VMS は、シンプルさをテーマに設計されており、ビジョン・オブジェクト分析のメタデータに柔軟に対応します。分析モジュールやプラグインを追加しなくても、すぐにお使いになれます。

## ✓ シームレスな統合ソリューション

フロントエンドのカメラとバックエンドのシステムにエッジコンピューティングを組み込むことで、ソフトウェアとハードウェアをシームレスにつなぎます。使いやすさを優先して AI アプリケーションを人間らしくし、より安全、よりスマートな生活環境を実現します。



映像による状況把握で解析、通知、検索を効率アップ

# 映像解析通知でスムーズな運用



## スマートモーション検知

明るさの変化や影などの要因による影響を受けずに人物の挙動を正確に認識します。スマートモーション検知により、誤報を削減でき、インテリジェントな保護を提供します。



## ライン跨ぎ検知

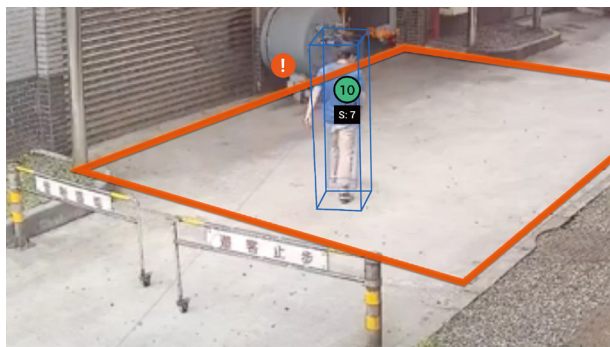
仮想ラインを横断する一人または複数の人物を検知し、脅威や不正な出入りを管理者に素早く警告します。



## 徘徊検知

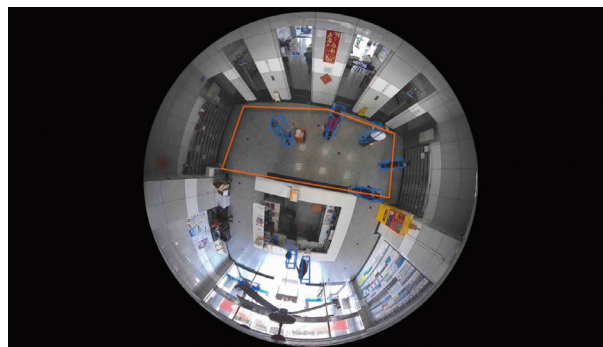
設定した時間を超えて領域内に滞留する一人または複数の人物を検知して状況を伝え、タイムリーな対応とセキュリティ管理を向上させます。





## 侵入検知

リアルタイムで監視して、カメラの画角内に設定された仮想エリアを出入りする人物を検知し、セキュリティを強化します。



## 群衆検知

特定の領域内の人数を識別します。店舗や企業で、顧客間のソーシャルディスタンスの管理や、混雑回避をインテリジェントに行うことができます。



## 逃走検知

シーン内を高速で移動する人物を識別します。キャンパス、病院、工場、ショッピングモール、銀行などの場所で猛スピードで走る人物を、異常な状況の可能性として捉えられます。

エッジAIはカメラとセンサーに人工知能を統合し、リアルタイムのイベント解析を実現します。ビデオ解析を処理するための専用サーバーが不要になることで、システムのセットアップが合理化され、全体的なコストが削減されます。システムの導入方法にかかわらず、解析アプリケーションの柔軟性が向上します。



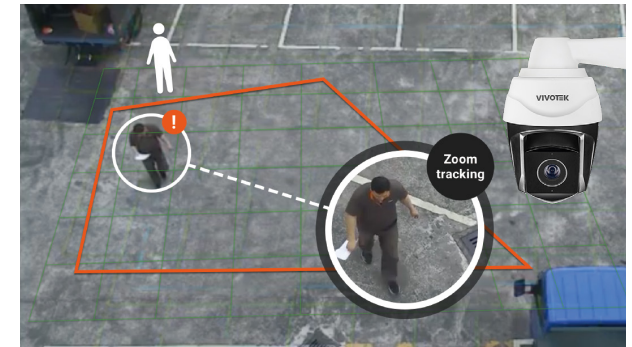
### 条件付き侵入検知

入場時に入場者証の取得を求める等のための別エリアを設定することで、ハイリスクエリアのセキュリティを強化します。様々な用途に適用することができ、不正な侵入を防ぎます。



### 顔認証

従業員の出勤報告を自動化し、イベントの並べ替えを合理化し、高精度で顔検出を行います。人物をグループ化して識別しやすくなることができます。



### スマートトラッキングアドバンス

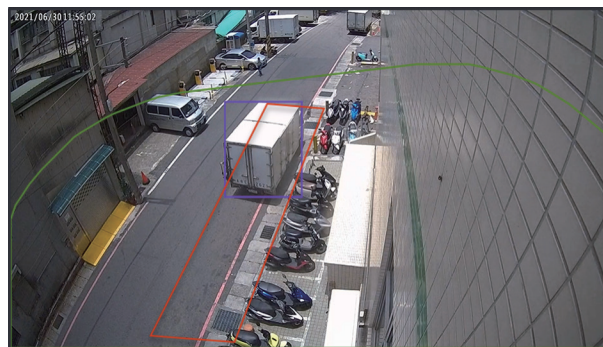
PTZカメラによりインテリジェントにオブジェクトを追跡します。侵入検知や自動アラートなどの機能と組み合わせて効率的な監視が可能です。





## 持ち去り検知または置き去り検知

事前に定義しておいた資産がシーンからなくなったことを識別し、不正な資産移動や潜在的脅威があった場合に即座にアラートを発します。



## 駐車検知

不正な駐車を迅速に検知して、積み卸し場等での交通渋滞を緩和し、消火栓や病院のような重要なエリア付近での不正駐車を防ぎます。

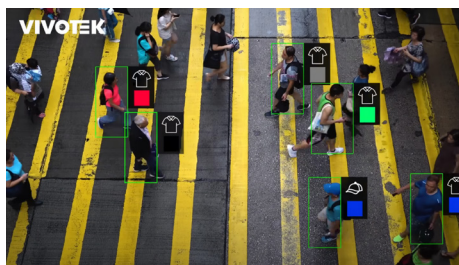


## ナンバープレート識別

アクセス制御のための正確なデータを捉えます。ナンバープレートや車種の分類を行うだけでなく、インシデントサーチと KYC データ収集を合理化し、効率を高めます。

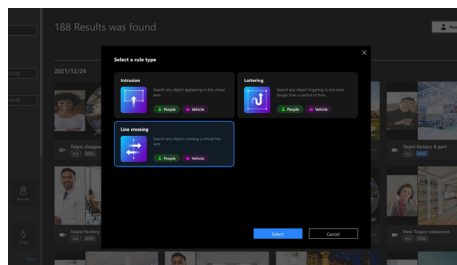
# Deep Search でより速く

検索を簡単に



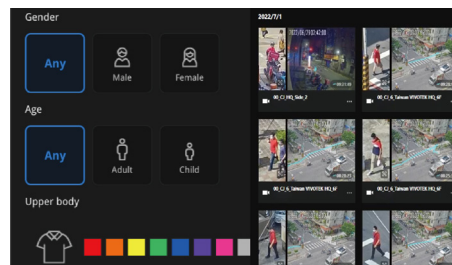
## Deep Search

AIは、属性検索、シーン検索、Re-Searchなどのポストイベント検索機能に革命を起こしました。メタデータを活用することで、もう手動でフレームごとにビデオスキャンする必要はありません。属性とルールをいくつか入力するだけで、手早く楽にポストイベント検索ができます。この機能はVIVOTEKのVSSと最新製品のCore + AI NVRで利用できます。



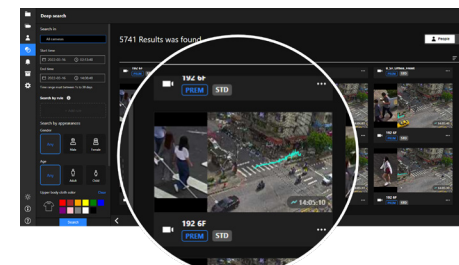
## シーン検索

カメラ映像を効率的に確認。録画された映像からライン跨ぎ検知、侵入検知、徘徊検知などを利用して迅速にカメラ映像を確認することができます。例えば、侵入検知の場合、対象となる箇所に枠線を引き、時間帯を指定することにより、その箇所に何者かが侵入した、あるいは車両が侵入したイベント結果をすべてすぐに見つけ出すことができます。



## 属性検索

対象物の特徴を入力してより正確に。特定の属性（例えば、性別、年齢層、服や車の色、車種など）を使って、該当する人物や車両を迅速かつ正確に探し出すことができます。属性検索は、「赤色の車」「青色のシャツを着た男性」など、特定の要素に絞り込んで検索することができる機能です。



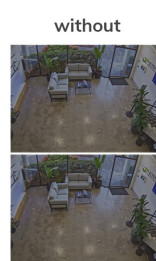
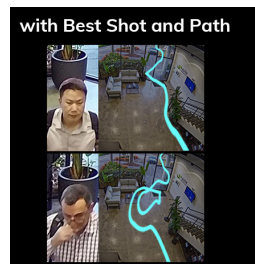
## Re-Search

追跡が簡単に。一台のカメラ映像で対象人物を見つけたら、監視システム内のすべてのカメラでRe-Searchをかけ、その人物を追跡できます。この機能は敷地内の対象人物を監視するのに役立ちます。VSS Proのみ利用可能です。



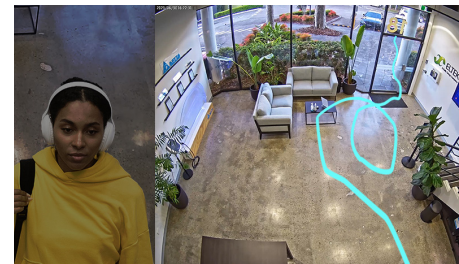
# 一目でわかるエビデンス

長時間の作業があっという間に



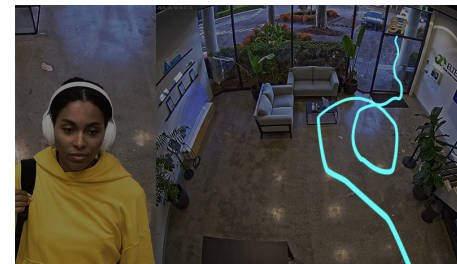
## ベストショット

カメラの前に現れた人物や車両を鮮明に撮影します。すべての検索結果でベストショットを表示し、画像に複数の人物や車両がある場合でも、同一人物や同一車両を確実に識別します。



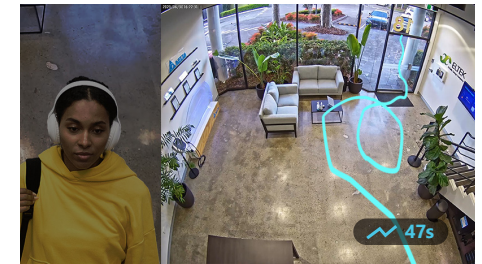
## 経路抽出

対象物の軌跡を表示します。ビデオ再生は必要ありません。対象物を正確に追跡しますので検索結果の重複が最小限に抑えられ、いつでも確実な結果を得ることができます。



## 始点と終点

対象物の経路の始点と終点に印を付け、ビデオを再生しなくても人物や車両の軌跡が簡単にわかるようにします。



## 滞留時間

検出した対象物がシーンに滞留している時間を算出して表示します。ユーザーは各シーンの滞留時間と十分な情報から、関連するビデオクリップを素早く簡単に絞り込むことができます。

# サイバーセキュリティ

## サイバーセキュリティ機能



### トレンドマイクロ IoT セキュリティ

ブルートフォース攻撃やサイバーセキュリティ攻撃からデバイスを保護し、不正接続が疑わしいデバイスの動作を隔離します。



### 署名付きファームウェア

署名付きファームウェアを搭載したデバイスは、インストールを許可する前にファームウェアを検証できます。



### セキュア VADP

デジタル署名および暗号化機能を備えたセキュア VADP を適用することで、より安全で安心してサードパーティとのインテグレーションができるようになります。



### セキュアブート

セキュアブートは認証されていないコードを確実に拒否し、悪意のある外部コードによる攻撃や感染からカメラシステムを保護します。








### セキュアコンソール

キーベースの認証による VIVOTEK からの権限付与によりのみアクセスを可能にし、監視システムにより安全な通信環境を提供します。



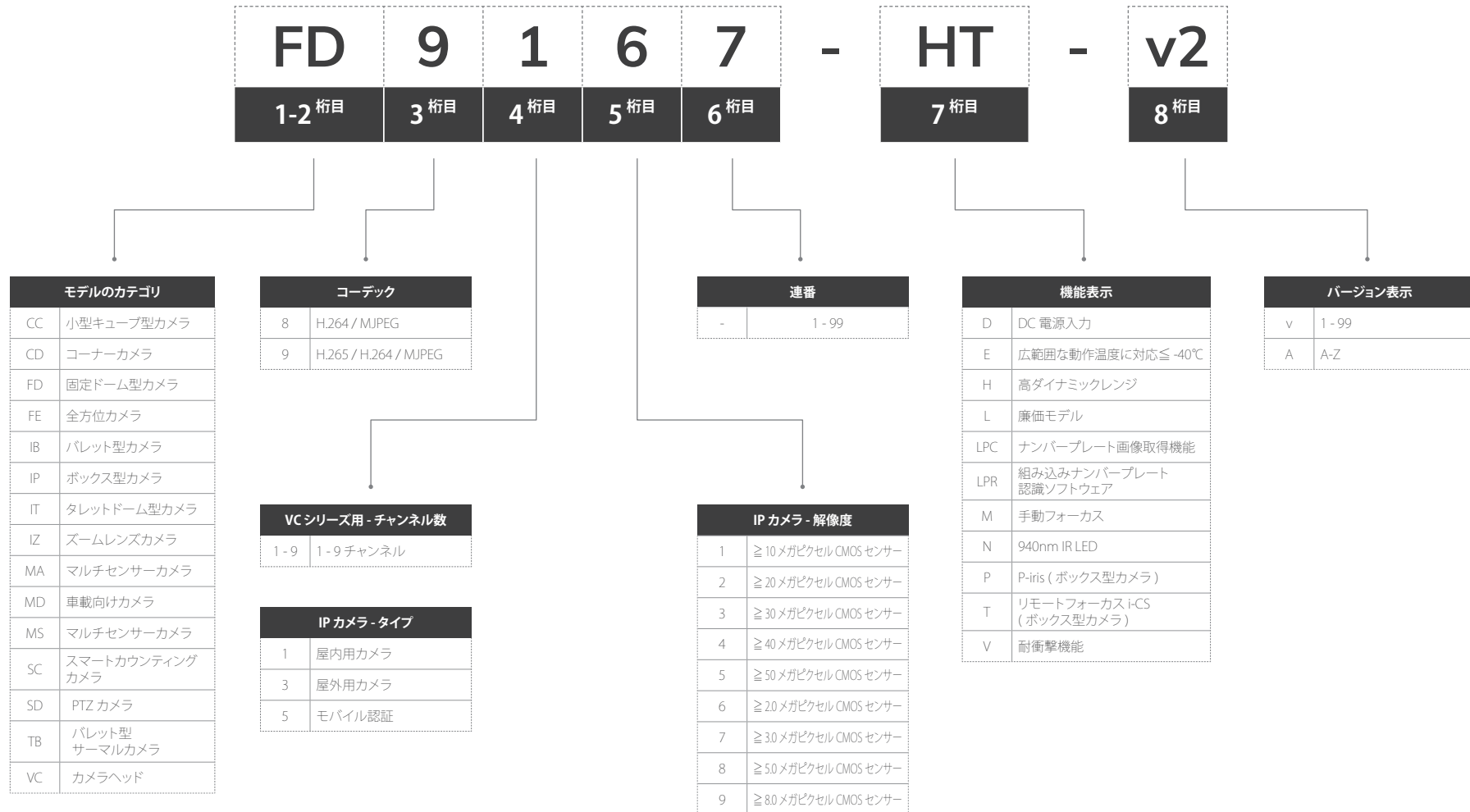


# 目次

ネットワークカメラ.....	14	ネットワークオーディオ.....	41
モデル名について.....	14		
 Sシリーズ.....	15	<b>PoE ネットワーク</b> .....	44
 Vシリーズ.....	20	業務用シリーズ.....	45
 Cシリーズ.....	24	産業用シリーズ.....	46
		長距離ソリューション.....	46
<b>顔認証</b> .....	29	屋外対応シリーズ.....	46
		PoE アクセサリ.....	47
<b>ビデオ管理ソフトウェア</b> .....	33		
VAST セキュリティステーション.....	33	<b>ソリューション統合アライアンス</b> .....	49
<b>ネットワークビデオレコーダ</b> .....	36		
モデル名について.....	36		
 Sシリーズ.....	37		
 Vシリーズ.....	39		

# ネットワークカメラ

## モデル名について



# ネットワークカメラ Sシリーズ

Sシリーズカメラは、業界最先端の解析技術力を解き放ちます。1台に複数のフォームファクタを搭載する設計により幅広い画角を実現し、様々なシナリオに対応する機能を提供します。より多く、よりスマートに。



## 専用フォームファクタ

独自のニーズに合うように設計された専用フォームファクタが見つかります。セットアップは簡単、特定分野の用途に完璧に合わせることができます。



## AI 解析

高度な AI エンジンが人物と車両を検知し、高画質を実現します。



## Deep Search

映像を一コマずつスクロールする必要はありません。属性やルールを複数設定することで、ポストイベント検索をより迅速かつ容易に行うことができます。





FD9391-EHTV-v2



FD9365-EHTV-v2



CD9381-HNVF2



CD9381-HNTV



IB9391-EHTV-v2

モデル名	FD9391-EHTV-v2	FD9365-EHTV-v2	CD9381-HNVF2	CD9381-HNTV	IB9391-EHTV-v2
タイプ	8メガピクセルドーム型	2メガピクセルドーム型	5メガピクセルコーナードーム型		8メガピクセルバレット型
<b>カメラ機能</b>					
イメージセンサー	1/1.8" プログレッシブ CMOS	1/2" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS		1/1.8" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 4.4 ~ 10.2 mm	f = 4 ~ 9 mm	f = 2.4 mm	f = 2.8 ~ 8 mm	f = 4.4 ~ 10.2 mm
画角	110° ~ 43° (水平) 57° ~ 24° (垂直)	120° ~ 46° (水平) 60° ~ 26° (垂直)	124° (水平) 92° (垂直)	95° ~ 41° (水平) 69° ~ 31° (垂直)	100° ~ 43° (水平) 50° ~ 24° (垂直)
WDR テクノロジー	WDR Pro	WDR Pro II	WDR Pro		
デイナイト機能			あり		
照射装置	50 m (Smart IR III・IR LED*4)		10 m (Smart IR・IR LED*2)		50 m (Smart IR III・IR LED*4)
最低照度	0.01 ルクス @ F1.38 (カラー)	0.040 ルクス @ F1.3 (カラー)	0.07 ルクス @ F2.1(カラー)	0.085 ルクス @ F2.1(カラー)	0.01 ルクス @ F1.38 (カラー)
パン範囲	± 175°		-		± 180°
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS				
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>					
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG				
最大フレームレート	30 fps @ 3840x2160	60 fps @ 1920x1080	30 fps @ 2560*1920		30 fps @ 3840x2160
インターフェース	ビルトインマイク 外部マイク入力 外部ライン出力		ビルトインマイク 外部オーディオ入力 外部オーディオ出力		外部マイク入力 外部ライン出力
ONVIF	プロファイル G、S、T				
<b>AI 解析</b>					
ビジョン・オブジェクト分析	*オブジェクト検知 *属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出				
<b>一般</b>					
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (10/100 Mbps PoE ネットワーク接続用)				
	ビルトインマイク オーディオライン入力 / オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 / AC 24V 電源出力 外部入力 *2 外部出力 *2 Micro USB		ビルトインマイク Micro USB		オーディオライン入力 / オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 / AC 24V 電源出力 外部入力 *3 外部出力 *3 Micro USB
消費電力	PoE: 14.25W DC 12V: 14.40W AC 24V: 11.64W	PoE: 13.11W DC 12V: 14.00W AC 24V: 10.79W	PoE: 最大 10.36 W DC 12V: 最大 9.96 W AC 24V: 最大 18 W		PoE: 19.38W DC 12V: 15.84W AC 24V: 16.52W
外形寸法	Ø 174 x 123 mm		226 x 221 x 112 mm		Ø 153 x 283 mm
認証	IK10+, IP66/67, NEMA 4X, IP6K9K		IK10+, IP67, IP6K9K		IK10, IP66/67, NEMA 4X
動作温度	-50° C ~ 60° C (-58° F ~ 140° F)		-10° C ~ 55° C (14° F ~ 122° F)		-50° C ~ 60° C (-58° F ~ 140° F)

\*オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車、二輪車)

\*属性抽出: 人物 (性別、服の色、バッグ 帽子)、車両 (自転車、バス、車、バイク、トラック、色)



IB9365-EHTV-v2



FE9391-EHV-v2



FE9191-H-v2



FE9192-H



FE9382-EHV-v2

## モデル名

タイプ	2メガピクセル バレット型		12メガピクセル 全方位		6メガピクセル 全方位
<b>カメラ機能</b>					
イメージセンサー	1/2" プログレッシブ CMOS		1/2.3" プログレッシブ CMOS		1/1.8" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 4 ~ 9 mm		f = 1.22 mm		f = 1.245 mm
画角	100° ~ 46° (水平) 52° ~ 26° (垂直)		180° (水平) 180° (垂直)		
WDR テクノロジー	WDR Pro II		WDR Pro		
デイナイト機能			あり		
照射装置	50 m (Smart IR III・IR LED*4)	20 m (SOIRE) (Smart IR II・IR LED*4)	-		20 m (Smart IR II・IR LED*4)
最低照度	0.040 ルクス @ F1.3 (カラー)		0.1 ルクス @ F2.0 (カラー)		0.065 ルクス @ F1.6 (カラー)
パン範囲	± 180°		-		
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS				
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>					
圧縮方式			H.265、H.264、MJPEG		
最大フレームレート	60 fps @ 1920x1080		30 fps @ 2944x2944		30 fps @ 2048x2048
インターフェース	外部マイク入力 外部ライン出力		ビルトインマイク		ビルトインマイク 外部ライン出力
ONVIF			プロファイル G、S、T		
<b>AI 解析</b>					
ビジョン・オブジェクト分析			*オブジェクト検知 *属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出		
<b>一般</b>					
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (10/100 Mbps ネットワーク / PoE 接続用)				
	オーディオライン入力 オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 AC 24V 電源入力 外部入力 *3 外部出力 *3 Micro USB	-			
消費電力	PoE: 22.23W DC 12V: 17.28W AC 24V: 18.26W	最大 22.5 W	最大 9 W		最大 12.5 W
外形寸法	Ø 153 x 283 mm	Ø 150 x 68.2 mm		Ø 82 x 122 mm	Ø 150 x 68.2 mm
認証	IK10、IP66/67、NEMA 4X	IK10、IP66、NEMA 4X	IK10	-	IK10、IP66、NEMA 4X
動作温度	-50° C ~ 60° C (-58° F ~ 140° F)	-40° C ~ 55° C (-40° F ~ 131° F)		-10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)	
	-40° C ~ 60° C (-40° F ~ 140° F)				

\*オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車、二輪車)

\*属性抽出: 人物 (性別、服の色、バッグ、帽子)、車両 (自転車、バス、車、バイク、トラック、色)



モデル名

NEW

MS9321-EHV-v2

MA9322-EHTVL

NEW

IP9191-HT-V2

IP9165-HT-v2

タイプ	20メガピクセル パノラマ	20メガピクセル マルチセンサー	8メガピクセル ボックス型	2メガピクセル ボックス型
<b>カメラ機能</b>				
イメージセンサー	1/2.8" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/1.8" プログレッシブ CMOS	1/2" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 3.8 mm	f = 3.7 ~ 7.7mm	f = 2.8 ~ 8.5 mm	f = 3.9 ~ 10 mm
画角	180° (水平) 65° (垂直)	88.6° ~ 40.1° (水平) 61.2° ~ 28.6° (垂直)	119° ~ 46° (水平) 63° ~ 26° (垂直)	110° ~ 43° (水平) 59° ~ 24° (垂直)
WDR テクノロジー	WDR Pro			WDR Pro II
デイナイト機能	あり			
照射装置	30 m (Smart IR II・IR LED*4)	30 m (Smart IR)	-	
最低照度	0.055 ルクス @ F2.0 (カラー)	0.035 ルクス @ F1.9 (カラー)	0.01 ルクス @ F1.5 (カラー)	
パン範囲	± 90°	-		
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS			
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>				
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG			
最大フレームレート	30 fps @ 6912x2624	12 fps @ 2688x1920	30 fps @ 3840x2160	60 fps @ 1920x1080
インターフェース	ビルトインマイク 外部マイク入力 外部ライン出力	ビルトインマイク	外部マイク入力 外部ライン出力	
ONVIF	プロファイル G、S、T			
<b>AI 解析</b>				
ビジョン・オブジェクト分析	* オブジェクト検知 * 属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出	-	* オブジェクト検知 * 属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出	
<b>一般</b>				
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (10/100/1000 Mbps ネットワーク / PoE 接続用)			
	オーディオ入力 / オーディオ出力 AC 24V 電源出力 外部入力 / 外部出力	-	オーディオ入力 / オーディオ出力 AC 24V 電源入力 *1 DC 12V 電源入力 *1 外部入力 *2 外部出力 *2 RS485*1 BNC *1	
消費電力	AC 24V: 最大 16.4 W PoE: 最大 18.81 W	最大 : 25.5 W	DC 12V: 最大 8.88 W AC 24V: 最大 17 W PoE: 最大 10 W	
外形寸法	308 x 167 x 130 mm	Ø 267x114 mm (本体) Ø 275x118 mm (取付ブラケットあり)	155 x 70 x 61 mm (レンズなし) 210 x 70 x 66 mm (レンズあり)	
認証	IK10、IP66、IP6K9K	IK10、IP66	-	
動作温度	-40° C ~ 55° C (-40° F ~ 131° F)	-40° C ~ 65° C (-40° F ~ 149° F)	-10° C ~ 60° C (14° F ~ 140° F)	

\* オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車、二輪車)

\* 属性抽出: 人物 (性別、服の色、バッグ、帽子)、車両 (自転車、バス、車、バイク、トラック、色)





モデル名

NEW

SD9394-EHL

SD9384-EHL

SD9368-EHL

SC9133-RTL

タイプ	8メガピクセル PTZ	5メガピクセル PTZ	2メガピクセル PTZ	カウンティング
<b>カメラ機能</b>				
イメージセンサー	1/2.8" プログレッシブ CMOS		1/2.8" プログレッシブ CMOS	
焦点距離	f = 6.5 ~ 212 mm	f = 4.94 ~ 148.24 mm	f = 4.25 ~ 170 mm	f = 1.47 mm
画角	63.5° ~ 2.0° (水平) 37.4° ~ 1.1° (垂直)	54.1° ~ 1.9° (水平) 41.2° ~ 1.4° (垂直)	65.7° ~ 1.88° (水平) 39.39° ~ 1.09° (垂直)	140° (水平) 140° (垂直)
WDR テクノロジー	WDR Pro		WDR エンハンス	
デイナイト機能	あり			
照射装置	250 m (Smart IR・IR LED*8)	200 m (Smart IR・IR LED*8)	250 m (Smart IR・IR LED*8)	白色灯 および IR LED
最低照度	0.02 ルクス @ F1.4 (カラー)	0.03 ルクス @ F1.3 (カラー)	0.04 ルクス @ F1.6 (カラー)	IR 光源オンのとき 0 ルクス
パン範囲	360° エンドレス		-	
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS		MicroSD/SDHC/SDXC カード	
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>				
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG			
最大フレームレート	30 fps @ 3840x2160	30 fps @ 2560x1920	60 fps @ 1920x1080	30 fps @ 1792 x 1792
インターフェース	外部マイク入力 外部ライン出力		ビルトインマイク	
ONVIF	プロファイル G、S、T		-	
<b>AI 解析</b>				
ビジョン・オブジェクト分析	* オブジェクト検知 * 属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出		-	
<b>一般</b>				
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (10/100 Mbps PoE ネットワーク接続用)		M12 4-ピン D-コード (ネットワーク / PoE 用) M12 A-コード 12-ピン (DC 電源用) RS485 *2 外部入力 *2 (最大 60V ポート) 外部出力 *1	
消費電力	DC 48V: 最大 51 W AC 24V: 最大 51 W PoE: 最大 51 W		PoE: 最大 12.5 W DC: 最大 13.3 W	
外形寸法	256 x 336 mm		140 (D) x 76 (W) x 42 (H) mm	
認証	IK10、IP66、NEMA 4X		IK10、IP66	
動作温度	-40° C ~ 55° C (-40° F ~ 140° F)	-40° C ~ 60° C (-40° F ~ 122° F)		-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)

\* オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車、二輪車)

\* 属性抽出: 人物 (性別、服の色、バッグ 帽子)、車両 (自転車、バス、車、バイク、トラック、色)

V

SERIES

# ネットワークカメラ Vシリーズ

Vシリーズカメラは、優れた画像とパワフルな AI 監視ソリューションを実現します。幅広い用途に適応するよう設計された先進的かつ豊富な機能オプションを搭載し、安定した性能と汎用性の高い機能をお約束します。



## AI 解析

Smart VCA により人物・車両の検知と正確な動きの監視を行い、監視体制を強化します。



## 堅牢なハウジングとセキュリティ設計

規格に準拠した、過酷な天候に耐える堅牢性と、サイバー脅威やサーバー攻撃に対するセキュリティ防御性を備えています。



## 簡単な設置

モジュール式设计を採用し、簡単な手順で設置でき、時間を節約し、人件費を削減します。


**NEW** FD9387-EHTV-V3


FD9389-EHTV-v2



FD9389-EHV-v2


**NEW** FD9187-HT-V3


FD9189-HT-v2



FD9189-H-v2

タイプ	5メガピクセル 屋外用ドーム型			5メガピクセル 屋内用ドーム型		
カメラ機能						
イメージセンサー	1/2.8" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.8" プログレッシブ CMOS	1/1.8" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 2.7~13.5/ 7~22 mm	f = 2.8 ~ 10 mm	f = 2.8 mm	f = 2.7~13.5/ 7~22 mm	f = 4.4 ~ 10.2 mm	f = 2.8 mm
画角	100.1° ~ 29.9° (水平)、71.8° ~ 22.4° (垂直) [2.7-13.5mm] 39.3° ~ 15.4° (水平)、28.8° ~ 11.6° (垂直) [7-22mm]	95° ~ 41° (水平) 69° ~ 31° (垂直)	103° (水平) 76° (垂直)	100.1° ~ 29.9° (水平)、71.8° ~ 22.4° (垂直) [2.7-13.5mm] 39.3° ~ 15.4° (水平)、28.8° ~ 11.6° (垂直) [7-22mm]	100° ~ 43° (水平) 50° ~ 24° (垂直)	103° (水平) 76° (垂直)
WDRテクノロジー	WDR Pro					
デイナイト機能	あり					
照射装置	50 m (Smart IR III・IR LED*4)	30 m (Smart IR・IR LED*4)		50 m (Smart IR III・IR LED*4)	30 m (Smart IR・IR LED*4)	
最低照度	0.04 ルクス @ F1.8 (カラー) [2.7-13.5mm] 0.035 ルクス @ F1.7 (カラー) [7-22mm]	0.06 ルクス @ F1.8 (カラー)	0.06 ルクス @ F2.0 (カラー)	0.04 ルクス @ F1.8 (カラー) [2.7-13.5mm] 0.035 ルクス @ F1.7 (カラー) [7-22mm]	0.06 ルクス @ F1.8 (カラー)	
パン範囲	± 175°	>350°		± 175°	>350°	
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS					
ビデオ / オーディオ / ネットワーク						
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG					
最大フレームレート	30 fps @ 2560x1920					
インターフェース	ビルトインマイク 外部マイク入力 外部ライン出力	ビルトインマイク		ビルトインマイク 外部マイク入力 外部ライン出力	ビルトインマイク	
ONVIF	プロファイル G、S、T					
AI 解析						
ビジョン・オブジェクト分析	* オブジェクト検知 * 属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出	** オブジェクト検知 経路抽出		* オブジェクト検知 * 属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出	** オブジェクト検知 経路抽出	
一般						
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (ネットワーク 10/100 Mbps PoE 接続用)					
	ビルトインマイク オーディオライン入力 / オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 外部入力 *1 / 外部出力 *1 Micro USB	-		ビルトインマイク オーディオライン入力 / オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 外部入力 *1 / 外部出力 *1 Micro USB	-	
消費電力	最大 12.95 W	最大 12.3 W	最大 8.55 W	最大 12.95 W	最大 9.7 W	最大 6.3 W
外形寸法	Ø 173.6 x 122.6 mm	Ø 129 x 94 mm		Ø 173.6 x 122.6 mm	Ø 130 x 95 mm	
認証	IK10+、IP66/67、NEMA 4X、IP6K9K	IK10、IP66		IP54	-	
動作温度	-40° C ~ 60° C (-40° F ~ 140° F)			-10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)		

\* オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車、二輪車)

\*\* オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車)

\* 属性抽出: 人物 (性別、服の色、バック、帽子)、車両 (自転車、バス、車、バイク、トラック、色)





FD9367-EHTV-v2



FD9167-HT-v2



IT9389-H-v2

NEW



IB9387-EHT-v3



IB9389-EHT-v2



IB9389-EH-v2

モデル名

タイプ	2メガピクセル 屋外用ドーム型		2メガピクセル 屋内用ドーム型	5メガピクセル タレットドーム型	5メガピクセル 屋外用/バレット型	
<b>カメラ機能</b>						
イメージセンサー	1/2.8"プログレッシブ CMOS			1/2.7"プログレッシブ CMOS	1/2.8"プログレッシブ CMOS	
焦点距離	f = 2.7 ~ 13.5 mm			f = 2.8 mm	f = 2.7~13.5/7~22/12-40 mm	
画角	110° ~ 33° (水平) 55° ~ 18° (垂直)			103° (水平) 76° (垂直)	100.1° ~ 29.9° (水平)、71.8° ~ 22.4° (垂直) [2.7-13.5mm] 39.3° ~ 15.4° (水平)、28.8° ~ 11.6° (垂直) [7-22mm] 24.2° ~ 8.3° (水平)、18° ~ 6.3° (垂直) [12-40mm]	
WDRテクノロジー	WDR Pro					
デイナイト機能	あり					
照射装置	50 m (Smart IR II・IR LED*4)			30 m (Smart IR LED*2)	50 m (Smart IR III・IR LED*4 [2.7-13.5/7-22mm]) 100 m (Smart IR III・IR LED*4 [12-40mm])	
最低照度	0.035 ルクス @ F1.4 (カラー)			0.06 ルクス @ F2.0 (カラー)	0.04 ルクス @ F1.8 (カラー) [2.7-13.5mm] 0.035 ルクス @ F1.7 (カラー) [7-22mm] 0.075 ルクス @ F2.2 (カラー) [12-40mm]	
パン範囲	± 175°			359°	-	
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS					
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>						
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG					
最大フレームレート	60 fps @ 1920x1080			30 fps @ 2560x1920		
インターフェース	ビルトインマイク 外部マイク入力 / 外部ライン出力			ビルトインマイク	外部マイク入力 外部ライン出力	-
ONVIF	プロファイル G、S、T					
<b>AI 解析</b>						
ビジョン・オブジェクト分析	** オブジェクト検知 経路抽出				* オブジェクト検知 * 属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出	** オブジェクト検知 経路抽出
<b>一般</b>						
RJ-45 ケーブルコネクタ (ネットワーク 10/100 Mbps PoE 接続用)						
コネクタ	ビルトインマイク オーディオライン入力 / オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 外部入力 *1 / 外部出力 *1 Micro USB			-	ビルトインマイク オーディオライン入力 / オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 外部入力 *1 / 外部出力 *1 Micro USB	-
消費電力	PoE: 最大 9 W / DC 12V: 最大 9 W			最大 7.4 W	最大 12.95 W	最大 11 W 最大 12.95 W
外形寸法	Ø 174 x 123 mm			Ø 122 x 99 mm (取付ブラケットあり) Ø 108 x 79 mm (取付ブラケットなし)	Ø 153 x 285.7 mm	Ø 88 x 308 mm Ø 82 x 122 mm
認証	IK10、IP66/67、NEMA 4X		IP54	IK08、IP66	IK10、IP66/67、NEMA 4X IK10、IP66	
動作温度	-40° C ~ 60° C (-40° F ~ 140° F)		-10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)	-20° C ~ 50° C (-4° F ~ 122° F)		-40° C ~ 60° C (-40° F ~ 140° F)

\* オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車、二輪車)

\*\* オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車)

\* 属性抽出: 人物 (性別、服の色、バッグ、帽子)、車両 (自転車、バス、車、バイク、トラック、色)



IB9367-EHT-v2



MS9390-EHV-v2


NEW IP9181-HT-V2


SD9161-H-v2



VC9101

モデル名	IB9367-EHT-v2	MS9390-EHV-v2	NEW IP9181-HT-V2	SD9161-H-v2	VC9101
タイプ	2メガピクセル 屋外用バレット型	8メガピクセル パノラマ	5メガピクセル ボックス型	2メガピクセル 屋内用 PTZ	分離型カメラ
<b>カメラ機能</b>					
イメージセンサー	1/2.8" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.8" プログレッシブ CMOS	1/2.8" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 2.7~13.5/ 5~50 mm	f = 2.8 mm	f = 2.8 ~ 8.5 mm	f = 5.1 ~ 51 mm	ピンホール CU9171-H(F): f = 3.7 mm 全方位 CU9183-H(F): f = 1.22 mm
画角	105° ~ 33° (水平)、55° ~ 18° (V) [2.7-13.5mm] 47° ~ 8° (水平)、26° ~ 5° (V) [5-50mm]	180° (水平) 50° (垂直)	106.8° ~ 36.4° (水平) 77.4° ~ 27.3° (垂直)	55.2° ~ 7.1° (水平) 31.8° ~ 4.1° (垂直)	CU9171-H(F): 93° (水平)、48° (垂直) CU9183-H(F): 180° (水平)、180° (垂直)
WDRテクノロジー	WDR Pro				
デイナイト機能	あり				
照射装置	50 m (Smart IR II・IR LED*4 [2.7-13.5mm]) 100 m (Smart IR II・IR LED*4 [5-50mm])	20 m (Smart IR・IR LED*8)	-		
最低照度	0.035 ルクス @ F1.4 (カラー) [2.7-13.5mm] 0.040 ルクス @ F2.0 (カラー) [5-50mm]	0.018 ルクス @ F1.2 (カラー)	0.01 ルクス @ F1.2 (カラー)	0.14 ルクス @ F1.6 (カラー)	CU9171-H(F): 0.045 ルクス @ F2.5 (カラー) CU9183-H(F): 0.035 ルクス @ F2.0 (カラー)
パン範囲	± 180°	-			360° エンドレス
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS				
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>					
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG				
最大フレームレート	60 fps @ 1920x1080	30 fps @ 4864x1632	30 fps @ 2560x1920	60 fps @ 1920x1080	CU9171-H(F): 30 fps @ 2688x1520 CU9183-H(F): 30 fps @ 1920x1920
インターフェース	外部マイク入力 外部ライン出力	ビルトインマイク	外部マイク入力 外部ライン出力		
ONVIF	プロファイル G、S、T				
<b>AI 解析</b>					
ビジョン・オブジェクト分析	** オブジェクト検知 経路抽出	* オブジェクト検知 * 属性抽出 Re-Search 抽出 経路抽出			-
<b>一般</b>					
RJ-45 ケーブルコネクタ (ネットワーク 10/100 Mbps PoE 接続用)					
コネクタ	オーディオ入力 / オーディオ出力 DC 12V 電源入力 外部入力 / 外部出力	-	オーディオ入力 / オーディオ出力 AC 24V 電源入力 *1 / DC 12V 電源入力 *1 外部入力 *2 / 外部出力 *2 RS485*1 BNC*1	オーディオライン入力 / オーディオライン出力 AC/DC 24V 電源入力 外部入力 *2 / 外部出力 *1	オーディオライン入力 / オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 外部入力 *1 / 外部出力 *1
消費電力	PoE: 最大 10.77 W DC 12V: 最大 9W	最大 20 W	DC 12V: 最大 8.88 W AC 24V: 最大 17 W PoE: 最大 10 W	PoE: 最大 17W AC/DC 24V: 最大 17 W	最大 8.5 W
外形寸法	Ø 153 x 288 mm	165 x 112 x 97 mm (日除けなし) 165 x 100 x 119 mm (日除けあり)	155 x 70 x 61 mm (レンズなし) 210 x 70 x 66 mm (レンズあり)	Ø 172 x 157 mm	105 (W) x 84 (D) x 30 (H) mm
認証	IK10、IP66/67、NEMA 4X	IK10、IP66	-		
動作温度	-40° C ~ 60° C (-40° F ~ 140° F)	-40° C ~ 55° C (-40° F ~ 131° F)	-10° C ~ 60° C (14° F ~ 140° F)	-10° C ~ 55° C (14° F ~ 131° F)	-10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)

\* オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車、二輪車)

\*\* オブジェクト検知: 人物、車両 (四輪車)

\* 属性抽出: 人物 (性別、服の色、バッグ、帽子)、車両 (自転車、バス、車、バイク、トラック、色)

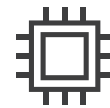
# ネットワークカメラ Cシリーズ

Cシリーズカメラは、ビデオとオーディオの基本機能とベーシックなビデオ解析を組み合わせたシリーズです。高い信頼性と安定した性能で主要な要望に応えます。



## 驚異的な帯域幅制御

VIVOTEKのSmart Stream技術で監視を強化。重要な細部を優先させて帯域幅を削減し、簡単に高画質を楽しむことができます。



## ベーシックなビデオ解析機能

ベーシックなビデオ解析機能を搭載したカメラで、よりスマート、より効率的に目的を達成できます。



## コストパフォーマンス

コストを抑え、より競争力のある、安定した性能の製品を提供します。



FD9388-HTV



FD9380-H



FD9368-HTV



FD9366-HV



FD9369

モデル名

タイプ	5メガピクセル 屋外用ドーム型			2メガピクセル 屋外用ドーム型	
<b>カメラ機能</b>					
イメージセンサー	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.9" プログレッシブ CMOS	1/2.9" プログレッシブ CMOS	1/3.1" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 2.8 ~ 12mm	f = 2.8/ 3.6 mm	f = 2.8 ~ 12mm	f = 2.8/ 3.6 mm	f = 2.8 mm
画角	90° ~ 30° (水平) 65° ~ 23° (垂直)	103° (水平)、76° (垂直) [2.8mm] 76° (水平)、59° (垂直) [3.6mm]	93° ~ 32° (水平) 50° ~ 18° (垂直)	108° (水平)、60° (垂直) [2.8mm] 89° (水平)、47° (垂直) [3.6mm]	116° (水平) 65° (垂直)
WDRテクノロジー	WDR Pro				WDR エンハンス
デイナイト機能	あり				
照射装置	30 m (Smart IR・IR LED*2)			20 m (Smart IR・IR LED*2)	30 m (Smart IR・IR LED*1)
最低照度	0.035 ルクス @ F1.4 (カラー)	0.03 ルクス @ F2.0 (カラー)	0.055 ルクス @ F1.4 (カラー)	0.13 ルクス @ F1.8 (カラー) [2.8mm] 0.15 ルクス @ F2.0 (カラー) [3.6mm]	0.08 ルクス @ F2.0 (カラー)
パン範囲	353°	350°	353°	± 30°	350°
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS				
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>					
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG				
最大フレームレート	20 fps @ 2560x1920	20 fps @ 2560x1920	30 fps @ 1920x1080	30 fps @ 1920x1080	30 fps @ 1920x1080
インターフェース	ビルトインマイク	-	ビルトインマイク	ビルトインマイク 外部ライン入力	ビルトインマイク
ONVIF	プロファイル G、S、T				
<b>AI 解析</b>					
ビジョン・オブジェクト分析	-				
<b>一般</b>					
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (ネットワーク 10/100 Mbps PoE 接続用)			オーディオライン入力 外部入力 (30V、1A) 外部出力 (12V、50mA)	-
消費電力	最大 12.95 W	最大 6.49 W	最大 12.95 W	最大 5.5 W	最大 6 W
外形寸法	Ø 133.7 x 103.8 mm	Ø 117.2 x 89.6 mm	Ø 133.7 x 103.8 mm	Ø 98 x 54 x 110.8 mm	Ø 110 x 85 mm
認証	IK10、IP66			IK10、IP66/67	IK10、IP66
動作温度	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)			-25° C ~ 60° C (-13° F ~ 140° F)	-30° C ~ 55° C (-22° F ~ 131° F)

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。





FD9166-HN



FD9182-H



IT9388-HT



IT9380-H



IT9360-H

モデル名

タイプ	2メガピクセル 屋内用ドーム型	5メガピクセル 埋め込み型	5メガピクセル タレットドーム型		2メガピクセル タレットドーム型
<b>カメラ機能</b>					
イメージセンサー	1/2.9" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.9" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 2.8/ 3.6 mm	f = 2.8 mm	f = 2.8 ~ 12mm	f = 2.8/ 3.6 mm	f = 2.8/ 3.6 mm
画角	109° (水平)、59° (垂直) [2.8mm] 89° (水平)、47° (垂直) [3.6mm]	103° (水平) 76° (垂直)	90° ~ 30° (水平) 65° ~ 23° (垂直)	103° (水平)、76° (垂直) [2.8mm] 76° (水平)、59° (垂直) [3.6mm]	109° (水平)、59° (垂直) [2.8mm] 81° (水平)、44° (垂直) [3.6mm]
WDRテクノロジー	WDR Pro				
デイナイト機能	あり				
照射装置	10 m (Smart IR・IR LED*4)	-	30 m (Smart IR・IR LED*2)		
最低照度	0.07 ルクス @ F1.8 (カラー) [2.8mm] 0.16 ルクス @ F2.0 (カラー) [3.6mm]	0.03 ルクス @ F2.0 (カラー)	0.035 ルクス @ F1.4 (カラー)	0.03 ルクス @ F2.0 (カラー)	0.065 ルクス @ F2.0 (カラー)
パン範囲	± 30°	± 80°	360°		
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS				
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>					
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG				
最大フレームレート	30 fps @ 1920x1080		20 fps @ 2560x1920		30 fps @ 1920x1080
インターフェース	ビルトインマイク				
ONVIF	プロファイル G、S、T				
<b>AI 解析</b>					
ビジョン・オブジェクト分析	-				
<b>一般</b>					
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (ネットワーク 10/100 Mbps PoE 接続用)				
	外部入力 (30V、1A)	-			
消費電力	最大 5.5 W	最大 3.6W	最大 9.8 W	最大 6 W	
外形寸法	Ø 90 x 50mm	Ø 82 x 122 mm	Ø 120 x 90.5 mm	Ø 105 x 82.5 mm	Ø 105 x 82.5 mm
認証	-	IK10	IK10、IP66		
動作温度	-10° C ~ 55° C (14° F ~ 131° F)	-10° C ~ 50° C (14° F ~ 140° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-20° C ~ 60° C (-4° F ~ 140° F)	

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。



IB9388-HT



IB9380-H



IB9368-HT



IB9369



FE9380-HV

モデル名

タイプ	5メガピクセル バレット型		2メガピクセル バレット型		5メガピクセル 全方位
<b>カメラ機能</b>					
イメージセンサー	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.9" プログレッシブ CMOS	1/3.1" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 3.6mm	f = 2.8 ~ 12 mm	f = 2.8/ 3.6 mm	f = 1.16 mm
画角	90° ~ 30° (水平) 65° ~ 23° (垂直)	76° (水平) 59° (垂直)	93° ~ 32° (水平) 50° ~ 18° (垂直)	118° (水平)、65° (垂直) [2.8 mm] 90° (水平)、49° (垂直) [3.6 mm]	180° (水平) 180° (垂直)
WDR テクノロジー	WDR Pro		WDR エンハンス		WDR Pro
デイナイト機能	あり				
照射装置	30 m (Smart IR・IR LED*2)		Smart IR、IR LED*1 で最大 30 m 有効な ビルトイン赤外線照明装置		20 m (50IRE) (Smart IR II・IR LED*4)
最低照度	0.035 ルクス @ F1.4 (カラー)	0.03 ルクス @ F2.0 (カラー)	0.055 ルクス @ F1.4 (カラー)	0.08 ルクス @ F2.0 (カラー) [2.8mm] 0.1 ルクス @ F2.0 (カラー) [3.6mm]	0.05 ルクス @ F2.25 (カラー)
パン範囲	-				
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS				
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>					
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG				
最大フレームレート	20 fps @ 2560x1920	20 fps @ 2560x1920	30 fps @ 1920x1080	30 fps @ 1920x1080	30 fps @ 1920x1920
インターフェース	-				ビルトインマイク
ONVIF	プロファイル G、S、T				
<b>AI 解析</b>					
ビジョン・オブジェクト分析	-				
<b>一般</b>					
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (ネットワーク 10/100 Mbps PoE 接続用)				
消費電力	最大 12.95 W	最大 6.49 W	最大 12.95 W	最大 6 W	最大 22.5 W
外形寸法	85 x 85 x 214.5 mm	∅ 91 x 176.8 mm	85 x 85 x 214.5 mm	∅ 91.1 x 181.5 mm	∅ 150 x 68.2 mm
認証	IK10、IP66				IK10、IP66、NEMA 4X
動作温度	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)		-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)		-40° C ~ 55° C (-40° F ~ 131° F)

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。



FE9180-H-v2



CC9381-HV



CC9380-HV



CC9160-H



CC9160-H(HS)

モデル名	FE9180-H-v2	CC9381-HV	CC9380-HV	CC9160-H	CC9160-H(HS)
<b>タイプ</b>	5メガピクセル 全方位		5メガピクセル パノラマ		2メガピクセル パノラマ
<b>カメラ機能</b>					
イメージセンサー	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.7" プログレッシブ CMOS	1/2.8" プログレッシブ CMOS	1/2.8" プログレッシブ CMOS
焦点距離	f = 1.16 mm	f = 1.45 mm	f = 1.45 mm	f = 1.66 mm	f = 1.66 mm
画角	180° (水平) 180° (垂直)	180° (水平) 120° (垂直)		180° (水平) 100° (垂直)	
WDRテクノロジー	WDR Pro				
デイナイト機能	あり				
照射装置	-	Smart IR、IR LED*4で15mまで有効な ビルトイン赤外線照明装置	-	-	-
最低照度	0.05 ルクス @ F2.25 (カラー)	0.11 ルクス @ F2.2 (カラー)	0.11 ルクス @ F2.2 (カラー)	0.03 ルクス @ F1.95 (カラー)	
パン範囲	-				
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS				
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>					
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG				
最大フレームレート	30 fps @ 1920x1920	30 fps @ 2560x1920		30 fps @ 1920x1080	
インターフェース	ビルトインマイク				-
ONVIF	プロファイル G、S、T				
<b>AI 解析</b>					
ビジョン・オブジェクト分析	-				
<b>一般</b>					
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (ネットワーク 10/100 Mbps PoE 接続用)				
消費電力	最大 9 W	最大 9.12 W	最大 5 W	最大 5 W	
外形寸法	Ø 150 x 68.2 mm	160 x 72 x 60 mm (ドームから背面/パネル)、 39 mm (平面から背面/パネル)	115 x 65 x 59 mm	52 x 120 x 39 mm (カメラ本体) 61 x 147 x 41 mm (取付ブラケットあり)	868 x 28 x 49.3 mm
認証	IK10、IP66				
動作温度	-10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)	-30° C ~ 50° C (-22° F ~ 122° F)		-10° C ~ 45° C (14° F ~ 113° F)	

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。

# 顔認証

アクセスコントロールのための  
ハンズフリーソリューション



## ハンズフリーのアクセス制御

顔プロフィールを検知してデータベースと照合し、文字通りハンズフリーのアクセスコントロールを実現します。



## 正確な認証

顔映像を撮影し、リアルタイムに照合。99%の精度で認証が可能です。



## 大容量の顔プロフィール

管理者は、プロフィールを異なるグループに分類し、各グループに種々の認証情報を付与することができます。



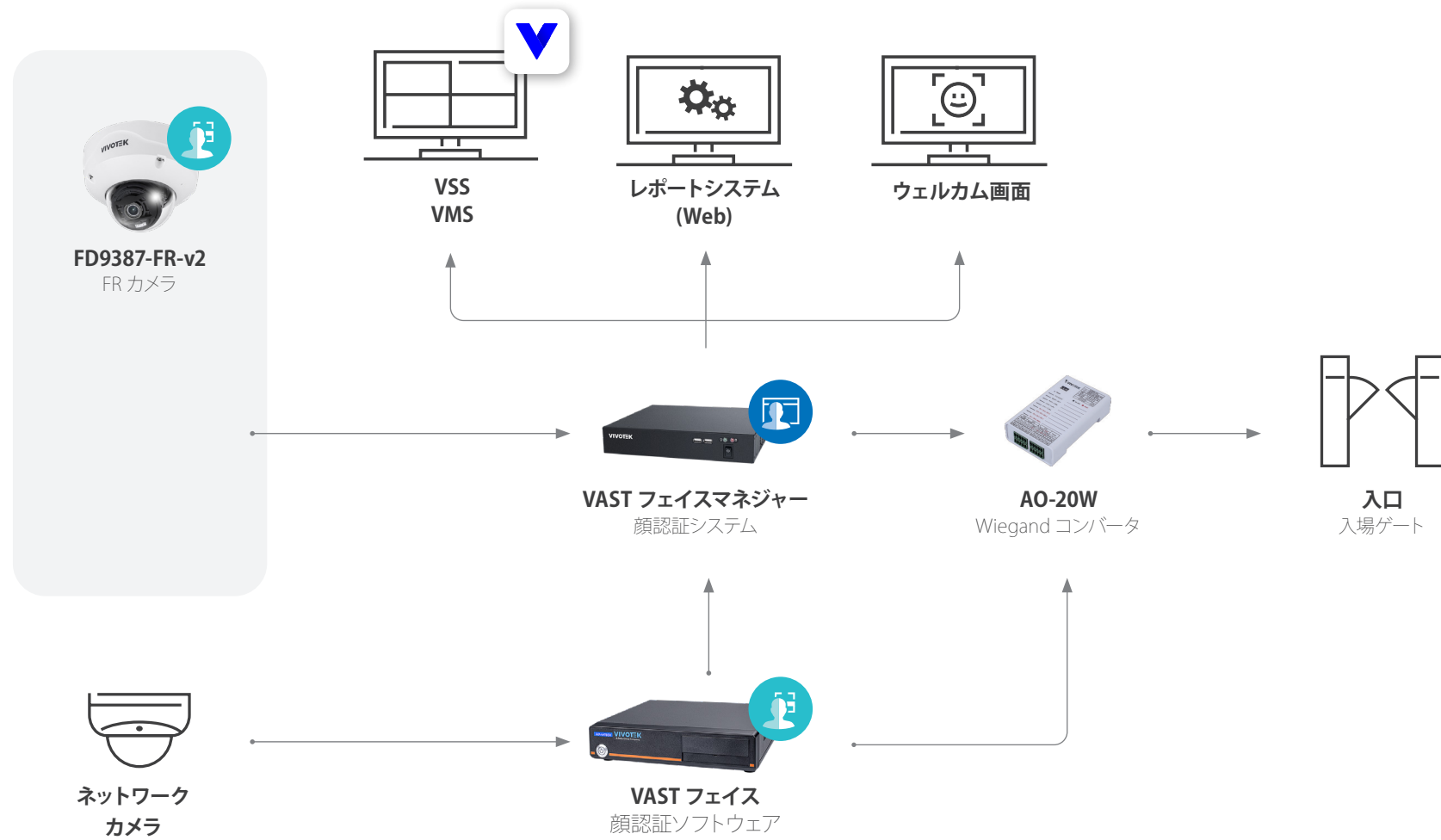
## 二要素認証が利用可能

顔認証とカードリーダーの二要素認証で、より高度なセキュリティが実現できます。

\*VAST フェイス FR CMS ライセンスが必要となります



## 顔認証の構成





モデル名

NEW

FD9387-FR-v3

FD9387-FR-v2

タイプ	顔認証カメラ	
<b>カメラ機能</b>		
レンズタイプ	パリアフォーカル、リモートフォーカス	
焦点距離	f= 7 ~ 22 mm	f= 2.7 ~ 13.5 mm
WDR テクノロジー	WDR Pro	
ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードおよび NAS	
<b>ビデオ / オーディオ / ネットワーク</b>		
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG	
最大フレームレート	30 fps @ 2560x1920	
オーディオ能力	双方向オーディオ (全二重)	
インターフェース	ビルトインマイク 外部マイク入力 外部ライン出力	外部マイク入力 外部ライン出力
<b>顔認証</b>		
性能	最大 99%の精度 マスク識別に対応 性別と年齢を推定 プライバシーモード	
撮影速度	1 秒あたり 30	
プロフィールデータベース	最大 10,000	
プロフィール自動作成 または未知の人物識別	あり	
識別範囲	10m	5m
統合	ONVIF プロファイル S イベントブッシュ ; HTTP/HTTPS ブッシュ (JSON フォーマット)	
<b>一般</b>		
コネクタ	RJ-45 ケーブルコネクタ (10/100 Mbps PoE ネットワーク接続用)	
	ビルトインマイク オーディオライン入力 オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 外部入力 *1 外部出力 *1 Micro USB	オーディオライン入力 オーディオライン出力 DC 12V 電源入力 AC 24V 電源出力 外部入力 *2 外部出力 *1
電源入力	DC 12V、PoE	AC 24V、DC 12V、PoE
外形寸法	Ø 173.6 x 122.6 mm	Ø 155 x 103.2 mm
質量	1.30 kg	909 g
認証	IK10+、IP66/67、NEMA 4X、IP6K9K	IK10、IP66/67
動作温度	-40° C ~ 60° C (-40° F ~ 140° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)

\* 仕様はすべて予告なく変更されることがあります。



## モデル

IE9281-FM

IE9232-F

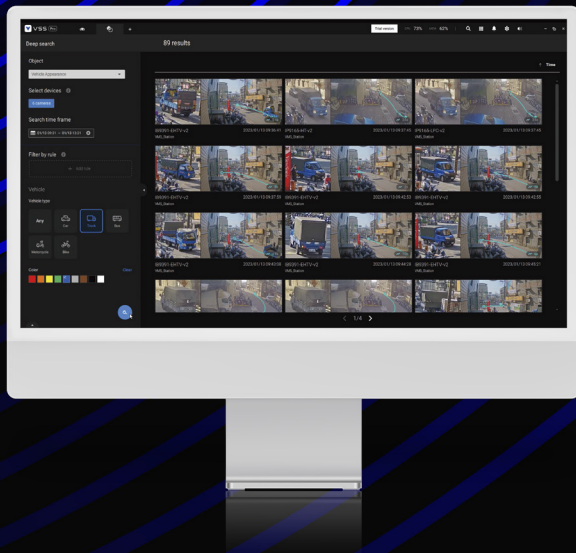
タイプ	VAST フェイスマネジャー	VAST フェイスワークステーション
ハードウェア	インテル CPU:i7 メモリ:DDR4 32GB RAM HDD:2.5" 500GB SSD	インテル CPU:i7 メモリ:DDR4 32GB RAM HDD:2.5" 500GB SSD
OS	Linux	
データベース内の顔の最大数	50,000	
接続デバイスの最大数	最大 256 台	最大 6 台
電源入力	100-240V AC	
電力消費	最大 90W	
外形寸法	250 x 44.2 x 225 mm	
質量	4 kg	
安全性認定	CE、FCC	
対応デバイス	FD9387-FR-V2&V3 FT9361-R IE9232-F	H.264 ビデオストリーム (RTSP 経由)
プッシュ通知	Line、WhatsApp、Json、Eメール	

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。

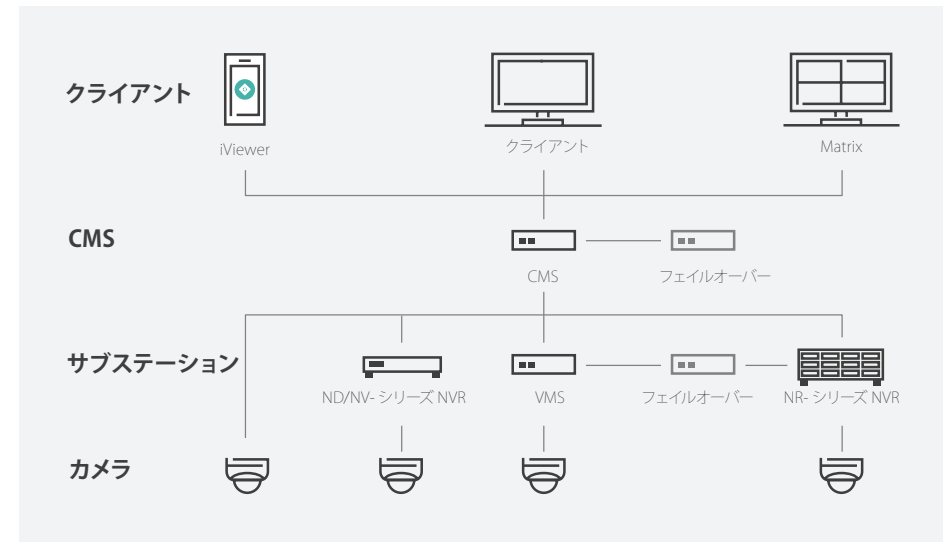
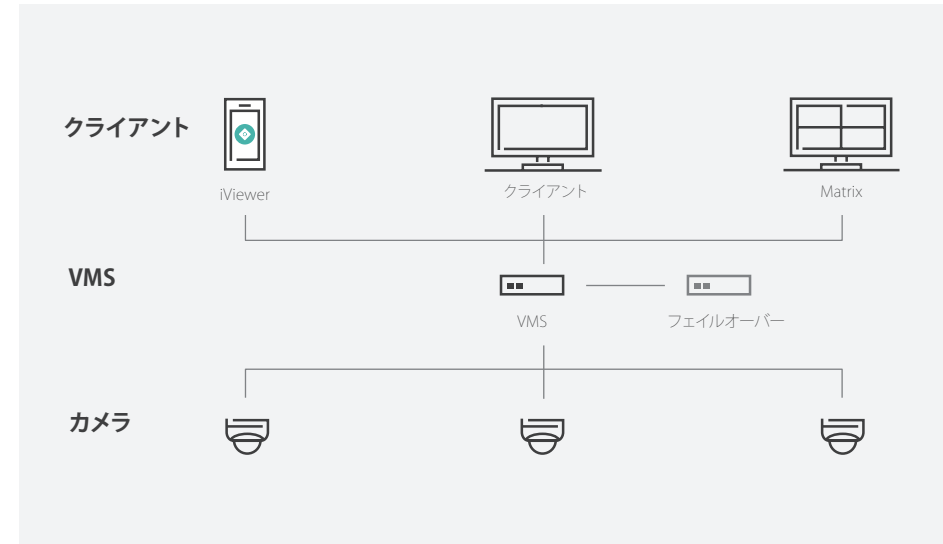
# ビデオマネジメントソフトウェア

## VAST セキュリティ ステーション (VSS)

VAST Security Station (VSS) は、VIVOTEK の次世代ビデオマネジメントソフトウェアです。VSS は、従来の VMS 「VAST2」 の機能を拡張し、「ユーザーロールの設定強化」「録画映像の暗号化」AI による高度なポストイベント検索機能「Deep Search」などの機能を新たに搭載しています。VSS は 3 つのエディション (Lite、Standard、Professional) で提供され、中小規模のビジネスから複数拠点を抱える大規模ビジネスまで、あらゆる規模のセキュリティ対策プロジェクトに対応しています。



### VSS の構成







製品エディション	VSS Lite	VSS Standard	VSS Professional
製品の概要	基本的な監視向けの無償版 VMS	中小規模ビジネス向けのコストパフォーマンスが優れたソリューション	集中管理システムと 365 日 24 時間体制が必要な 中規模から大規模のプロジェクト向け
<b>拡張能力</b>			
サーバーあたりの最大カメラ台数	32	128	320
サーバーあたりの最大クライアント数		200	
サーバーあたりの最大同時ビデオストリーミング出力数		2048	
システムあたりの最大サブステーション数	0	32 (ND9000/NV シリーズ NVR)	700 (ND9000/NV シリーズ NVR、VSS Pro NR シリーズ NVR、 VSS Professional ステーション)
システムあたりの最大力	32	128	22400
<b>主要機能</b>			
ライブビュー	V	V	V
レコーディング	V	V	V
再生	V	V	V
バックアップ	V	V	V
イベント	V	V	V
ダッシュボード	V	V	V
アラーム	-	V	V
E-マップ	-	V	V
VCA(カウント)レポート	-	V	V
ビデオウォール(Matrix)	-	-	V
<b>検索</b>			
ブックマーク検索	V	V	V
イベント検索	V	V	V
アラーム検索	-	V	V
Smart Search	-	V	V
Deep Search	オブジェクト検索	-	V
	属性検索	-	V
	シーン検索	-	V
	Re-Search	-	-

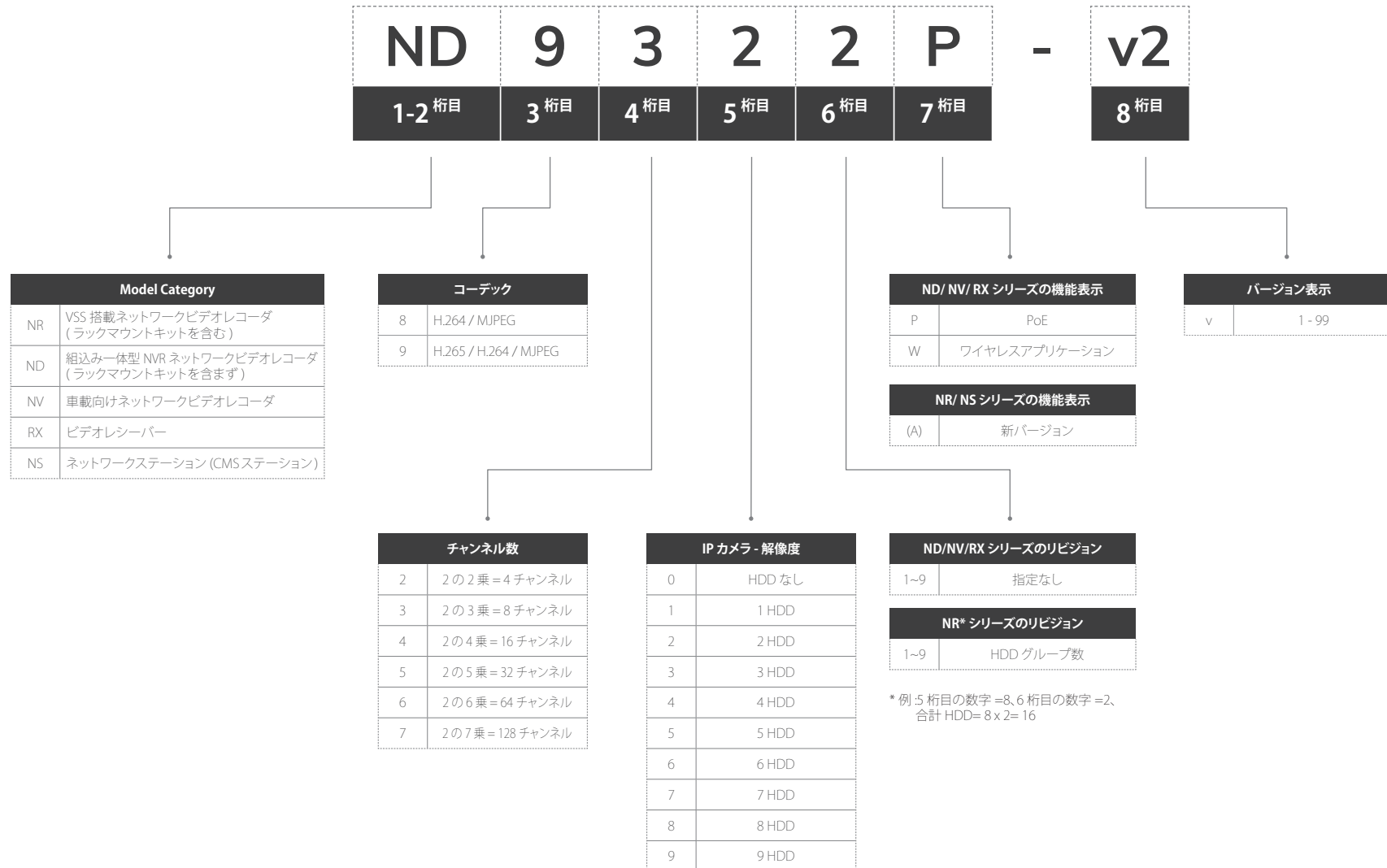
\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。



製品エディション		VSS Lite	VSS Standard	VSS Professional
製品の概要		基本的な監視向けの無償版 VMS	中小規模ビジネス向けのコストパフォーマンスが優れたソリューション	集中管理システムと 365 日 24 時間体制が必要な中規模から大規模のプロジェクト向け
<b>ユーザー管理</b>				
ユーザーロール	管理者	V	V	V
	カスタマイズ可能	V	V	V
	ユーザー事前定義	-	-	V
<b>ビデオ暗号化</b>				
デジタル透かし		V	V	V
エクスポート時のビデオ暗号化		-	V (AES-256 CTR)	V (AES-256 CTR)
録画時の暗号化		-	-	V (AES-256 CTR)
<b>デバイス互換性</b>				
カメラ		VIVOTEK 8000/9000 シリーズ	VIVOTEK 8000/9000 シリーズ	VIVOTEK 8000/9000 シリーズ
サードパーティ製ビデオソース		-	ONVIF、RTSP	ONVIF、RTSP
サブステーション		-	VIVOTEK ND9000/NV シリーズ NVR	VIVOTEK ND9000/NV シリーズ NVR VSS NR シリーズ NVR VSS Professional ステーション
ジョイスティック		-	V	V
ネットワークオーディオデバイス		-	V	V
Wiegand コンバーター		-	V	V
I/O ボックス		-	V	V
アクセスコントロール		-	V	V
<b>統合</b>				
データマグリネット		-	V	V
TCP メッセージ		-	V	V
<b>フェールオーバー</b>				
CMS フェールオーバー		-	-	V
サブステーションフェールオーバー		-	-	V

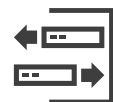
\* 仕様はすべて予告なく変更されることがあります。

# ネットワークビデオレコーダー モデル名について



# ネットワークビデオレコーダー Sシリーズ

超高性能大規模システム向けのビデオレコーダー



## ホットスワップ対応 HDD

RAID 0/1/5/6/10/50/60 のホットスワップ可能な HDD ベイと NVR フェールオーバーをサポート、録画データの信頼性と安全性を確約。



## VSS Pro ライセンスを搭載

VIVOTEK の VAST セキュリティステーション Professional エディションのライセンスを搭載。サードパーティの統合、Matrix、GIS、CMS の GPS フェールオーバー、サブステーションなどの必須機能がすぐに使えます。



## VSS Pro による Deep Search

VIVOTEK の VAST セキュリティステーション Professional エディションは Deep Search に対応し、属性、軌跡、外観を使って録画映像内の人物や車両を素早く特定します。



## 信頼性の高いフェールオーバー監視

Sシリーズは、フェールオーバー機能により途切れることのない、安全かつ安定した監視体制を実現します。





NEW

NR9682-V3



NEW

NR9581-V3

タイプ	ラックマウント型 NVR	
<b>ディスプレイ</b>		
チャンネル	64 チャンネル (192-CH まで拡張可能)	32 チャンネル (128-CH まで拡張可能)
ビデオ出力	HDMI/DP/DVI/VGA	HDMI/DP/DVI/VGA
解像度	HDMI: 4096x2160/ DP: 7680x4320 DVI: 1920x1200/ VGA: 1920x1200	HDMI: 4096x2160/ DP: 7680x4320 DVI: 1920x1200/ VGA: 1920x1200
全方位画像補正	1Q、1P、1R、1O3R、4R、2P、4R Pro、1O8R	1Q、1P、1R、1O3R、4R、2P、4R Pro、1O8R
<b>ビデオ / 録画</b>		
動画圧縮方法	H.265/H.264/MJPEG/MPEG4	H.265/H.264/MJPEG/MPEG4
最大デコード能力	H.264: 1920x1080 @ 360 fps H.265: 1920x1080 @ 180 fps	H.264: 1920x1080 @ 360 fps H.265: 1920x1080 @ 180 fps
デコード解像度	最大 7680x2560	最大 7680x2560
録画スループット	512 Mbps	512 Mbps
<b>ストレージ / 一般</b>		
ハードディスク	3.5" SATA HDD*16 (ホットスワップ対応)	3.5" SATA HDD*8 (ホットスワップ対応)
RAID	RAID 0、1、5、6、10	RAID 0、1、5、6、10、50、60
コネクタ	イーサネット 10/100/1000 RJ45 * 2 USB 2.0 x2、USB 3.0 x4 マイクオーディオ入力ジャック x1 3.5 ライン出力オーディオジャック x1	2.5 ギガバイトイーサネット (RJ-45) x2 USB 2.0 x4、USB 3.2 x4 マイクオーディオ入力ジャック x1 3.5 ライン入力オーディオジャック x1 3.5 ライン出力オーディオジャック x1
電源入力	冗長化電源 AC 100 ~ 240V/ 50 ~ 60Hz	冗長化電源 AC 100 ~ 240V
消費電力	最大 920 W	最大 550 W
インストール、管理、保守	VSS Pro、Shepherd	VSS Pro、Shepherd
外形寸法	437 x 647 x 132 mm	437 x 647 x 89 mm
<b>Core+</b>		
サイバーセキュリティ管理	●	●
データマグネット	●	●
フェイルオーバー	●	●
LPR ソリューション	●	●
Smart VCA イベント	●	●
Smart Search II	●	●
Deep Search	●	●
NDAA 準拠製品	●	●

\* 仕様はすべて予告なく変更されることがあります。

# ネットワークビデオレコーダー Vシリーズ

シンプルさと多機能を両立



## Core+ AI

VIVOTEKのCore+ AIはDeeP SearchとSmart VCAを搭載し、より速く、よりスマートな検索を可能にします。



## ローカルとウェブクライアントで歪み補正モード

VシリーズのNVRは全方位カメラの歪み補正に対応し、あらゆる角度から監視するライブビューや録画再生の映像を様々な表示モードで表示します。



## 安全な接続と信頼できるコンプライアンス

プラグイン不要、Chrome Browser対応、すべてのNDAAに準拠、そしてトレンドマイクロによるサイバーセキュリティを搭載しています。



## 複数のNVRを集中管理

VIVOTEKのビデオ管理ソフトウェア VASTセキュリティステーションにより複数のネットワークレコーダーを簡単に管理。集中管理とシームレスな通知を一箇所で行うことができます。



ND9442P/ ND9542P



ND9326P/ ND9426P

## モデル

タイプ	ネットワークビデオレコーダ	
<b>ローカルディスプレイ</b>		
チャンネル	最大 16/32 チャンネル	最大 8/16 チャンネル
ビデオ出力	HDMI/VGA	HDMI/VGA
ディスプレイ解像度	3840x2160/ 1920x1080/ 1280x720	3840x2160/ 1920x1080/ 1280x720
全方位画像補正	ローカル: 1Q、1P、1R、1O3R、1O8R、1P3R ウェブ: 1Q、1R、1P	ローカル: 1Q、1P、1R、1O3R、1O8R、1P3R ウェブ: 1Q、1R、1P
<b>ビデオ / 録画</b>		
動画圧縮方法	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
最大デコード能力	H.265/H.264: 3840x2160 @ 90 fps	H.265/H.264: 3840x2160 @ 120 fps
デコード解像度	最大 7680x2560	最大 7680x2560
録画スループット	192 Mbps	192 Mbps
<b>ストレージ / 一般</b>		
ハードディスク	3.5" SATA HDD*4	3.5" SATA HDD*2
RAID	RAID 0、1、5	RAID 0、1
PoE	16x 802.3at/af 準拠 PoE ポート (合計最大 200 W)	8/16x 802.3at/af 準拠 PoE ポート (合計最大 120 W/200 W)
コネクタ	イーサネット 10/100/1000 RJ45 *2 アラーム入力 *16、アラーム出力 *8 USB 2.0 *2、USB 3.0 *1 オーディオ出力 *1 オーディオ入力 *1 (予備) RS485 (予備)	イーサネット 10/100/1000 RJ45 *2 アラーム入力 *4、アラーム出力 *1 USB 2.0 *2、USB 3.0 *1 オーディオ出力 *1 オーディオ入力 *1 (予備)
電源入力	AC 100 ~ 240V/ 50 ~ 60Hz	AC 100 ~ 240V/ 50 ~ 60Hz
消費電力	最大 300 W	最大 190 W/ 270W
インストール、管理、保守	VSS、VAST 2、Shepherd、VIVOCLOUD (クラウドサービス)、iViewer (iOS/Android)	VSS、VAST 2、Shepherd、VIVOCLOUD (クラウドサービス)、iViewer (iOS/Android)
外形寸法	432 x 421 x 66 mm	365 x 315 x 44 mm
<b>Core+</b>		
Smart VCA イベント検索	●	●
Deep Search	●	●
サイバーセキュリティ管理	●	●
トレンドマイクロ IoT セキュリティ	●	●
NDAA 準拠製品	●	●

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。



# ネットワークオーディオ

犯罪の未然防止に効果的なアクション



## セキュリティのためのオーディオ

イベントトリガーによる音声アナウンスで、セキュリティを向上。



## 自動オーディオクリップ

VSSのアラーム管理で、トリガー発生時に、ライブアナウンスまたは録音されたオーディオクリップを自動的に再生します。



## 徘徊アラート

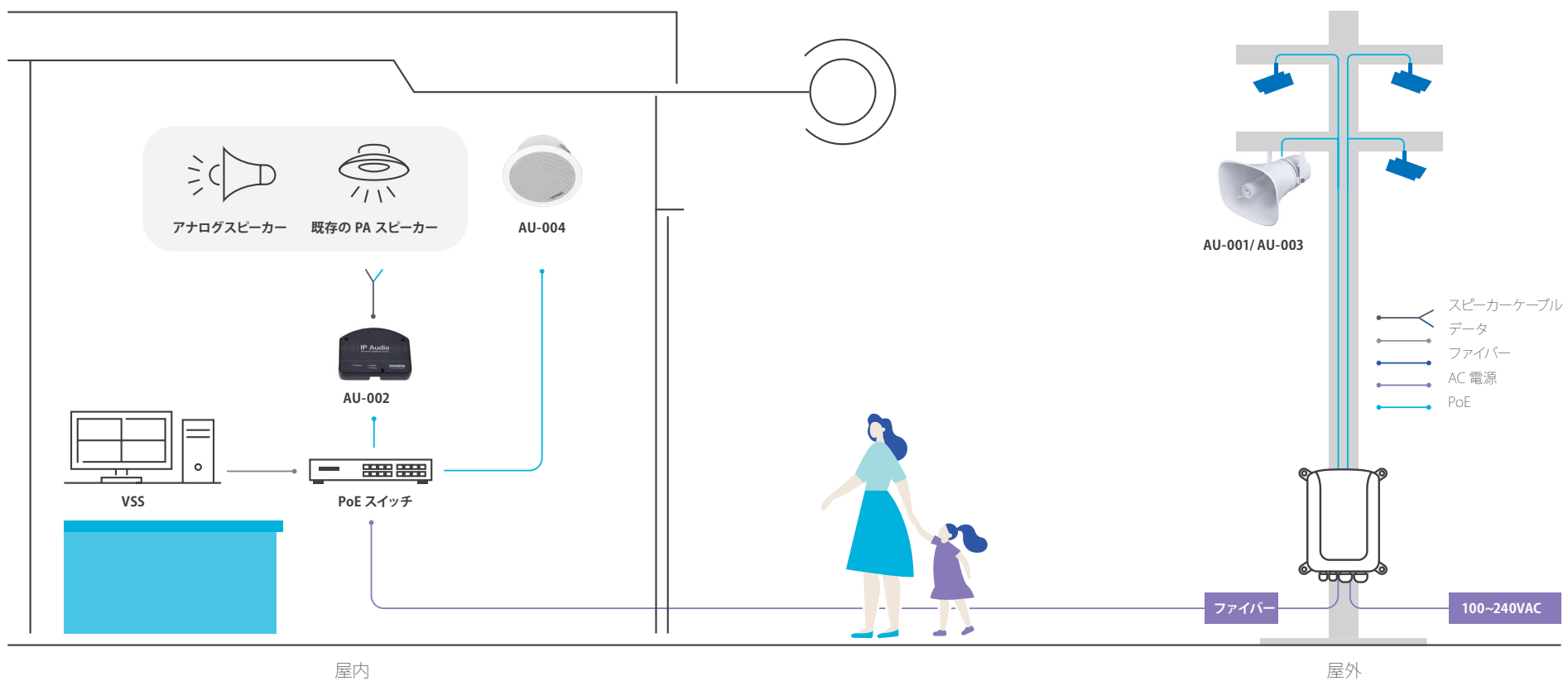
設定した時間を超えて人が徘徊すると、音声で警告することができます。



## 犯罪抑止と安全保護対策

音声アラームを予防的に発することで、落書き、不法侵入、その他の犯罪行為による金銭的損害を防止します。

## ネットワークオーディオの構成







AU-001



AU-002



AU-003



NEW

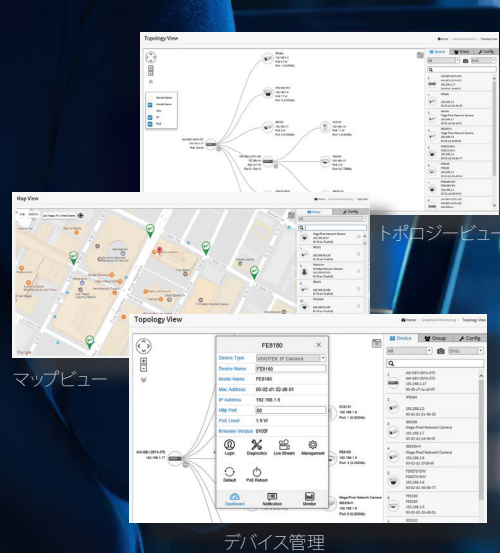
AU-004

モデル	AU-001		AU-002		AU-003		AU-004	
タイプ	ネットワークホーンスピーカー		ネットワークスピーカードライバー		ネットワークホーンスピーカー			
製品情報								
定格インピーダンス	8 Ω		スピーカー合計で 3 Ω未滿 (ドライバー)		8 Ω			
平均最小電力	20 W				15 W			
最大音圧	106 dB		-		113 dB		96 dB	
マイクroフォン	100Hz-16kHz シングルポイント SPL-44 ± 2db AT 2 K Ω				50Hz-20kHz at 1Pa 距離 50cm SPL 115dB at 1kHz			
ネットワーク								
対応プロトコル	SIP、IPv4/v6、RIPv2 / OSPF、HTTPS、QoS DSCP、FTP、TFTP、SNMP v2c / v3、 SNMP、IGMP、DHCP、SSHv2、PIM-DVMRP、RMON				SIP、ONVIF、HTTP、IPv4、DHCP、RTSP、RTP、RTCP、TCP、UDP、ARP、FTP、TFTP、NFS、NTP			
オーディオコーデック	G.711 a/uLaw、G.726、G.722、G.729、iLBC、L16				OPUS 48 kHz、MP3 44.1 kHz、G.722 ADPCM 16 kHz、G.711 PCMU 8 kHz、G.711 PCMA、8 kHz			
一般								
ケーシング	堅牢アルミニウム IP-66 耐水性 / 防塵性		プラスチック		ABS IP66 耐水性		メタル	
電源	PoE+ (パワーオーバーイーサネット) IEEE 802.3at				PoE、DC 12V			
動作温度	-35° C ~ 60° C (-31° F ~ 140° F)				-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)			
外形寸法	280 x 200 x 280 mm		110 x 85 x 25 mm		225 x 165 x 240 mm		Ø 200 x 90 mm	
質量	1.95 kg		115 g		1.3 kg		1 kg	
認証	CE、FCC、LVD EN62368-1				CE、FCC、VCCI、BSMI			

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。

# PoE ネットワーク PoE ネットワーク 製品

落雷に対するサージ対策、ネットワーク管理、カメラのマルチトポロジービューなど、ビデオ監視システム向けに設計された多様な製品ラインナップ



ネットワーク監視システムを直感的に管理



## ネットワーク & PoE 管理

- ・ L2 ネットワーク機能
- ・ 各ポートでの PoE オン/オフ制御
- ・ ケーブル診断



## 産業・屋外対応

- ・ 広範な温度に対応
- ・ IP67 および IK10 をサポート
- ・ サージ保護機能内蔵



## 長距離 PoE

- ・ 200 ~ 300m の PoE 供給
- ・ 単一電源で複数のカメラをサポート
- ・ 屋外対応ハウジング

# 業務用シリーズ



モデル AW-GTS-287A



モデル AW-GEV-108A-130



モデル AW-GEV-288A-370



モデル AW-GEL-065A-060



モデル AW-GEL-105A-110

タイプ	10G L2+ マネージドスイッチ	VIVOCAM L2 マネージド PoE スイッチ		ライトマネージド PoE スイッチ	
説明	20xGbE SFP 4x コンボ GbE 4x10G SFP	2xGbE 90W PoE 6xGbE 30W at PoE 2xGbE コンボ 1xRJ45 コンソール パワーバジェット 130W 延長 PoE モード 250m	4xGbE 90W bt PoE 20xGbE 30W at PoE 4xGbE コンボ 1xRJ45 コンソール パワーバジェット 370W 延長 PoE モード 250m	4xGbE PoE 2xGbE UTP 各ポート最大 30W パワーバジェット 60W 延長 PoE モード 250m	2xGbE 90W PoE 6xGbE 30W at 1xGbE UTP 1xGbE SFP パワーバジェット 110W 延長 PoE モード 250m



モデル AW-GEL-205A-260



モデル AW-GEL-285A-380



モデル AW-FET-060D-065



モデル AW-FGT-100D-120



モデル AW-FGT-180F-250

タイプ	ライトマネージド PoE スイッチ		アンマネージド FE PoE スイッチ	アンマネージド FE PoE スイッチ	
説明	4xGbE 90W PoE 12xGbE 30W at 2xGbE UTP 2xGbE SFP パワーバジェット 260W 延長 PoE モード 250m	4xGbE 90W PoE 20xGbE 30W at 2xGbE UTP 2xGbE SFP パワーバジェット 380W 延長 PoE モード 250m	4xFE PoE 2xFE UTP スイッチ 各ポート最大 30W パワーバジェット 65W 延長 PoE モード 250m	8xFE PoE 2xGbE コンボスイッチ 各ポート最大 30W パワーバジェット 115W 延長 PoE モード 250m	16xFE PoE 2xGbE コンボ 各ポート最大 30W パワーバジェット 250W 延長 PoE モード 250m



モデル AW-FGT-260F-380



モデル AP-GIC-011A-030



モデル AP-GIC-011B-090

タイプ	アンマネージド FE PoE スイッチ	PoE インジェクタ	
説明	24xFE PoE 2xGbE コンボ Per Port 最大 30W パワーバジェット 380W 延長 PoE モード 250m	屋内向け 1xGbE IEEE 802.3at 30W	屋内向け 1xGbE IEEE 802.3bt 90W

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。

## 産業用シリーズ



モデル AW-IHT-1271



モデル AW-IHB-1040



モデル AW-IHB-0100



モデル AW-IHS-0202

タイプ	産業用 VIVOCAM L2+ マネージド PoE スイッチ	産業用ライトマネージド PoE スイッチ	産業用 PoE インジェクタ	産業用メディアコンバータ
説明	産業用 8xGbE PoE 4xGbE SFP/各ポート最大 30W パワーバジェット 240W	産業用 2xGbE 802.3bt 90W 6xGbE PoE 2xGbE SFP パワーバジェット 300W	産業用 1xGbE 802.3bt 90W PoE インジェクタ	産業用 1xFE 1xFE SFP メディアコンバータ

## 長距離ソリューション



モデル AP-GXC-0100



モデル AP-GXC-0200



モデル AP-GXC-0150



モデル AP-GXC-0250

タイプ	PoE エクステンダー			
説明	屋内用 1-Port GbE PoE エクステンダー 入力: 15W/30W/60W/90W/95W	屋内用 2-Port GbE PoE エクステンダー 入力: 15W/30W/60W/90W/95W	屋外用 1-Port GbE PoE エクステンダー 入力: 15W/30W/60W/90W/95W IP67 IK10	屋外用 2-Port GbE PoE エクステンダー 入力: 15W/30W/60W/90W/95W IP67 IK10

## 屋外対応シリーズ



モデル AW-GET-083A-120



モデル AP-PSP-050

タイプ	屋外向けアンマネージド PoE スイッチ	屋外向け PoE サージプロテクタ
説明	4xGbE PoE 2xGbE UTP 2xGbE SFP	屋外向け PoE サージプロテクタ 16KV IP67 IK10

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。

## PoE アクセサリ



AT-CAB-001/AT-CAS-001



AT-CAB-002



AT-SUN-001



AT-SUN-002



AT-SWH-000

タイプ	キャビネット		キャビネットアクセサリ		
説明	キャビネット / PTZ (SD936X) 製品用キャビネット	HLG シリーズ電源向け サイドマウントブラケット	AT-CAX シリーズキャビネット用日除け	AT-CAX + AT-CAB-002 キャビネット用日除け	電源安全キット



AT-SWH-002



AT-PSP-001



AT-WPC-001/AT-WPC-002



AM-314/AM-414



DRL-48V120W1EN

タイプ	キャビネットアクセサリ				産業向け DIN レール電源
説明	ドア開閉検出スイッチ	PoE サージプロテクタ	4 ~ 7mm AWG 用 M16 ケーブルパッキング / コルゲートチューブ用 M16 ケーブルパッキング :5/16"	ポール取付用アダプタ / コーナー取付用アダプタ	屋内・産業用 DIN レール 43.2-52.8VDC/120W 出力 -30° C ~ 70° C (-40° C コールドスタート)



DRL-48V240W1EN



HLG-60H-24



HLG-80H-24/HLG-80H-48



HLG-80H-54



HLG-120H-24/HLG-120H-48

タイプ	産業向け電源				
説明	屋内・産業用 DIN レール 43.2-52.8VDC/240W 出力 -30° C ~ 70° C (-40° C コールドスタート)	屋外・産業用 24VDC/60W -40° C ~ 70° C IP67	屋外・産業用 24VDC/80W または 48VDC/80W -40° C ~ 70° C IP67	屋外・産業用 54VDC/80W -40° C ~ 70° C IP67	屋外・産業用 24VDC/120W または 48VDC/120W -40° C ~ 70° C IP67

\* 仕様はすべて予告なく変更されることがあります。





HLG-120H-54



HLG-240H-24/HLG-240H-54



AA-352



SFP-1000-MM85-X5



SFP-1000-MM13-02

タイプ	産業向け電源		屋外用パワーボックス	SFP トランシーバー	
説明	屋外・産業用 54VDC/120W -40° C ~ 70° C IP67	屋外・産業 24VDC/240Wまたは 54VDC/240W -40° C ~ 70° C IP67	IP67 IK10 24VAC/6A -40° C ~ 60° C	1.25G マルチモード SFP 850nm 0.5KM 0° C ~ 70° C	1.25G マルチモード SFP LC 1310nm 2KM 0° C ~ 70° C



SFP-1000-MM85-X5I



SFP-1000-MM13-02I



SFP-1000-SM13-10I/40I



SFP-2000-MM85-X3

タイプ	SFP トランシーバー				
説明	1.25G シングルモード SFP LC 1310nm 10KM または 40KM 0° C ~ 70° C	産業用 1.25G マルチモード SFP LC 850nm 0.5KM -40° C ~ 85° C	産業用 1.25G マルチモード SFP LC 1310nm 2KM -40° C ~ 85° C	産業用 1.25G シングルモード SFP LC 1310nm 10KM/40KM -40° C ~ 85° C	10G マルチモード SFP+ LC 850nm 0.3KM 0° C ~ 70° C



SFP-2000-SM13-10



SFP-1000-CPTX-X1/X11

タイプ	SFP トランシーバー	
説明	10G シングルモード SFP+ LC 1310nm 10KM 0° C ~ 70° C	1000BaseT SFP/RJ45 変換 100M 0° C ~ 70° C / -40° C ~ 85° C

\*仕様はすべて予告なく変更されることがあります。

# ソリューション統合アライアンス

SIA (ソリューション統合アライアンス) プログラムは、最先端ソフトウェアまたはハードウェアプラットフォームへの VIVOTEK 製品の統合促進を目的とした戦略的アライアンスです。SIA プログラムにより、パートナー企業は IP 監視ソリューションをより効率的に構築することができます。SIA プログラムにより、プログラマブルなソフトウェア開発キット (SDK) が提供され、パートナー企業がオープンプラットフォームでカスタマイズした機能を開発することを可能にし、同時に最高レベルの統合を実現します。また、VIVOTEK は開発プロセスを通してテクニカルサポートも提供します。

VIVOTEK SIA プログラムへの参加について詳細は、[sia@vivotek.com](mailto:sia@vivotek.com) にお問い合わせください。





# VIVOTEK

A Delta Group Company

Distributed by:



[www.vivotek.com](http://www.vivotek.com)



#### VIVOTEK Inc.

6F, No.192, Liancheng Rd., Zhonghe Dist.,  
New Taipei City 235, Taiwan  
| **T** +886-2-82455282 | **E** sales@vivotek.com

#### VIVOTEK Japan

〒 105-0012 東京都港区芝大門 2-1-14,  
デルタ芝大門ビル  
| **T** +81-3-5733-1280 | **E** salesjp@vivotek.com

#### VIVOTEK USA

2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131  
| **T** 408-773-8686 | **E** salesusa@vivotek.com

#### VIVOTEK India

602, Best Sky Tower, Plot No. F-5, Netaji Subhash Place,  
Pitampura, New Delhi-110034  
| **T** +91-11-45137465 | **E** salesindia@vivotek.com

#### VIVOTEK EMEA

Zandsteen 15, 2132 MZ Hoofddorp,  
The Netherlands  
| **T** +31(0)20-800-3817 | **E** sales europe@vivotek.com

#### VIVOTEK LATAM

Av. Pdte. Masaryk 101, Piso 10 Oficina 1002, Polanco V Sección,  
11560, Miguel Hidalgo, CDMX.  
| **T** +52 55 5531 4184 | **E** saleslatam@vivotek.com