

Vシリーズ モジュール型AIカメラ

FD9167-V2/FD9187-V3/FD9365-V2/FD9367-V2/FD9387-V3/FD9391-V2
IB9367-V2/IB9387-V3/IB9391-V2



Vシリーズモジュール型AIカメラは、多様なニーズに対応できる柔軟性と高性能を兼ね備えており、AIによる高度な解析機能と、鮮明で高精細な映像を複数の解像度で提供します。また、柔軟な焦点距離と最大100mまで有効なIR-LEDにより、高い信頼性で24時間365日の監視を行うことができます。AIを活用した機能は、即時アラートと詳細な解析を可能にし、堅牢かつユーザーフレンドリーな設計は、簡単な設置とシームレスなセキュリティ管理を実現します。

主要機能

● ハードウェア ● ソフトウェア

2/5/8メガピクセル 解像度

Vシリーズ モジュール型AIカメラ



最大100mまで有効なIR-LED



さまざまな距離に対応した豊富なラインアップ

近距離から遠距離まで

モジュール型かつ丈夫なハウジング

さまざまな環境への柔軟かつ簡単な設置を実現

耐衝撃性

IP66とIP67、IK10+、NEMA 4X、IP6K9K

Smart VCA

イベントを正確に検知



リアルサイトエンジン

どんな照度下でも人物を鮮明に撮影



ビジョンオブジェクト分析

人物、車両、属性を識別



Deep Search

対応するプラットフォームで有効



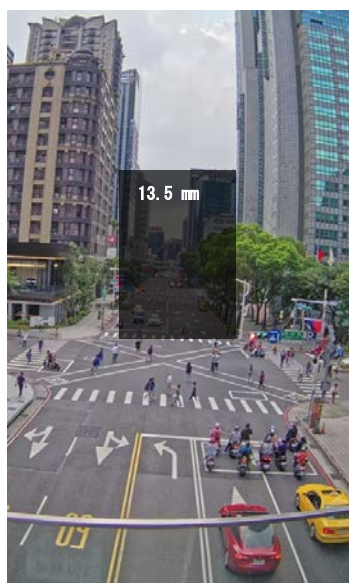
トレンドマイクロ IoTセキュリティ

脆弱性に対する防御と不正接続隔離により
サイバーリスクからデバイスを保護



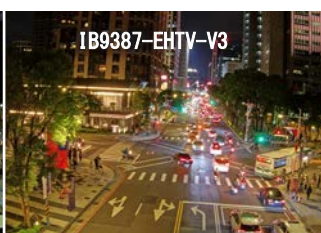
全距離をカバーする焦点距離

どのモデルも汎用性を重視して設計されており、屋内用と屋外対応の両方が用意されています。下図のグレーの部分には、近距離の精細な映像から遠距離の広い全体像にわたる焦点範囲を示しており、どんな監視距離のニーズにも応えます。



AIにより優れた画像鮮明度

Vシリーズ モジュール型AIカメラは、高性能なレンズとセンサーを搭載しており、鮮明な映像、広いダイナミックレンジ、そして暗所での優れたパフォーマンスを実現します。AIを活用したリアルサイトエンジンにより、色の再現性や人物の重要なディテールを正確に保ち、複雑な設定なしで信頼性の高い映像を提供します。



市街地を映した映像



景観を映した映像

リアルサイトエンジンによる効果



動く人物を鮮明にキャプチャ



人物へのIR光の反射による影響を排除



逆光でも人物を鮮明に表示

AI検知で正確なアラーム

VIVOTEK のSmart VCAIは、オブジェクトや属性を正確に追跡し、詳細な映像解析により効率的なモニタリングと迅速な映像検索を実現します。

カメラに搭載された解析機能

🔒 ライセンスが別途必要な解析機能



スマートモーション検知



ライン跨ぎ検知



侵入検知



徘徊検知



顔検出



群衆検知



持ち去り検知



置き去り検知



逃走検知



駐車検知



条件付き侵入検知

丈夫で扱いやすいハウジング

簡単なメンテナンス

通気性膜

環境シール



簡単な設置

Vシリーズモジュール型AIカメラは、共通アクセサリと標準型ジャンクションボックスとの互換性を有し、拡張部品を必要とせずに柔軟なWi-Fiアクセスが可能です。



VIVOTEKのソリューションで完璧な映像監視セキュリティ

1つプラットフォームからすべてのデバイスとアカウントにアクセスして管理することができ、どこにいても正確なイベント監視と直感的なセキュリティシステムによる映像調査が可能です。



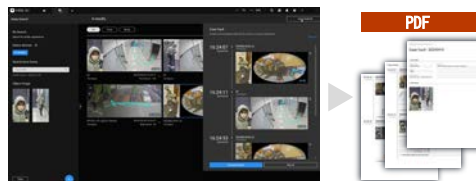
デジタルI/Oとロケーションマッピングにより イベント監視を簡素化

外部入力/出力により、柔軟な用途拡張とVMS管理が可能になるだけでなく、Emapでイベント発生場所を正確に特定して、対応するデバイスに素早く対応させることができます。



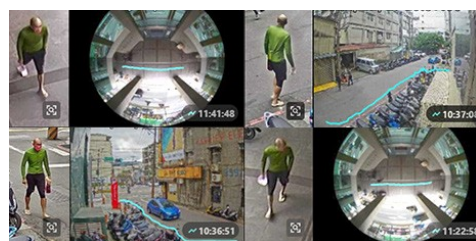
ケースレポートを作成し、映像を整理してエクスポート

ケースフォルダを使えば、Deep Searchの検索結果から、整理されたビデオクリップと合理化されたレポートが作成され、重要なイベントを簡単に管理することができます。

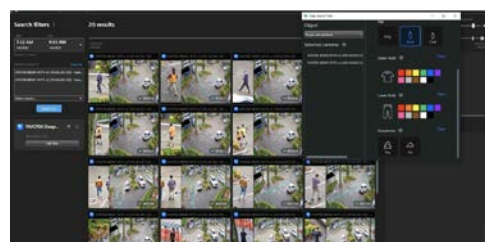


映像サーチに最良の方法 - Deep Search

さまざまな属性に基づいてビデオクリップを効率的に検索できるDeep Searchを使用することで、膨大なビデオ映像にすべて目を通さなくても、必要な映像を探し出すことができます。

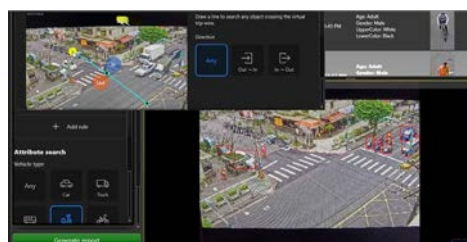


Milestone、Genetec、デバイスマネージャで簡単に管理



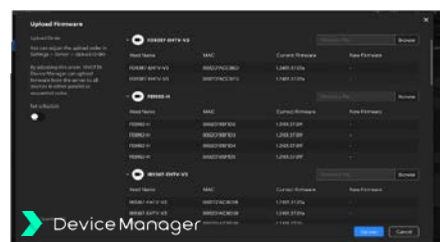
Milestone Xprotect

VIVOTEKのAIカメラで、Milestone XProtectを簡単にグレードアップ。Deep Searchを有効にして検索ルールを設定し、詳細な監視レポートをエクスポートします。



Genetec Security Center

VIVOTEKのAIカメラで、Genetec Security Centerを活用。Deep Searchを有効にして検索ルールを設定し、詳細な監視レポートをエクスポートします。



VIVOTEKのデバイスマネージャ - バッチ設定

デバイスマネージャにより、カメラやNVRを素早くセットアップ。バッチ設定、IP割り当て、シームレスなファームウェアの更新も簡単になり、システムを最適な状態に維持できます。

製品情報

屋内用/屋外対応 ドーム型モデル	FD9167-HT-V2	FD9187-HT-V3 (2.7~13.5 mm)	FD9187-HT-V3 (7~22 mm)	FD9365-EHTV-V2	FD9367-EHTV-V2	FD9387-EHTV-V3 (2.7~13.5 mm)	FD9387-EHTV-V3 (7~22 mm)	FD9391-EHTV-V2
解像度	2メガピクセル	5メガピクセル	5メガピクセル	2メガピクセル	2メガピクセル	5メガピクセル	5メガピクセル	8メガピクセル
レンズ	2.7~13.5mm	2.7~13.5mm	7~22mm	4~9mm	2.7~13.5 mm	2.7~13.5 mm	7~22mm	4.4~10.2mm
F値	F1.4~F2.8	F1.83~F3.32	F1.7~F2.9	F1.3~F2.2	F1.4~F2.8	F1.83~F3.32	F1.7~F2.9	F1.38~F2.24
HFOV	110° ~33°	100.1° ~29.9°	39.3° ~15.5°	120° ~46°	110° ~33°	100.1° ~29.9°	39.3° ~15.5°	110° ~43°
IR光源	50m	50m	50m	50m	50m	50m	50m	50m
外部入力/出力	V	V	V	V	V	V	V	V
リアルサイトエンジン	X	V	V	V	X	V	V	V
Deep Search	X	V	V	V	X	V	V	V
IP54	V	V	V	X	X	X	X	X
IP66, IP67	X	X	X	V	V	V	V	V
IK10, NEMA 4X	X	X	X	X	V	X	X	X
IK10+, IP6K9K, NEMA 4X	X	X	X	V	X	V	V	V

屋外対応 パレット型モデル	IB9365-EHTV-V2	IB9367-EHT-V2 (2.7~13.5 mm)	IB9367-EHT-V2 (5~50 mm)	IB9387-EHTV-V3 (2.7~13.5 mm)	IB9387-EHTV-V3 (7~22 mm)	IB9387-EHTV-V3 (12~40 mm)	IB9391-EHTV-V2
解像度	2メガピクセル	2メガピクセル	2メガピクセル	5メガピクセル	5メガピクセル	5メガピクセル	8メガピクセル
レンズ	4~9mm	2.7~13.5mm	5~50mm	2.7~13.5mm	7~22mm	12~40mm	4.4~10.2mm
F値	F1.3~F2.2	F1.4~F2.8	F2.0	F1.83~F3.32	F1.7~F2.9	F2.2	F1.38~F2.24
HFOV	100° ~46°	105° ~33°	47° ~8°	100.1° ~29.9°	39.3° ~15.5°	24.2° ~8.3°	100° ~43°
IR光源	50m	50m	100m	50m	50m	100m	50m
外部入力/出力	V	V	V	V	V	V	V
リアルサイトエンジン	V	X	X	V	V	V	V
Deep Search	V	X	X	V	V	V	V
IP66, IP67	V	V	V	V	V	V	V
IK10, NEMA 4X	V	V	V	V	V	V	V

アクセサリ

固定ドーム型カメラ



AM-71G
屋外対応コンジット
ボックス



AM-10H
埋め込み型
取り付けキット



AM-210
L型ブラケット



AC-22B
スモークカバー



AC-22C
親水性ドームカバー
(屋外対応のシリーズ向け)

パレット型カメラ



AM-71G
屋外対応コンジット
ボックス



AM-312
ボール取り付け
ブラケット



AM-412
コーナー取り付け
ブラケット